

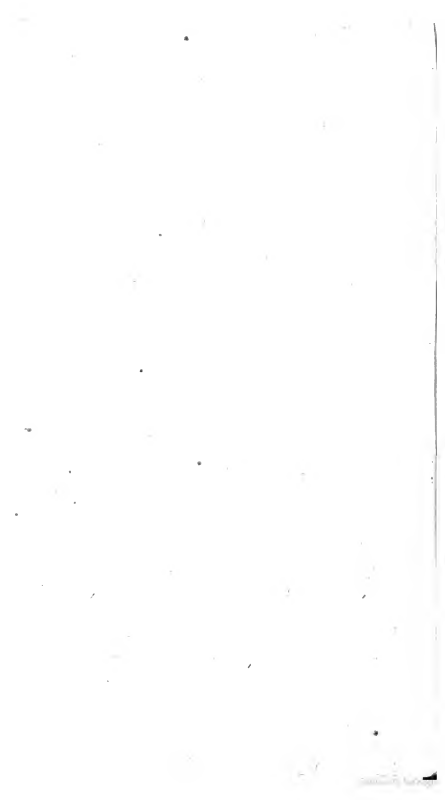






9831

Polat XLV, 44⁽³⁾



ESSAI

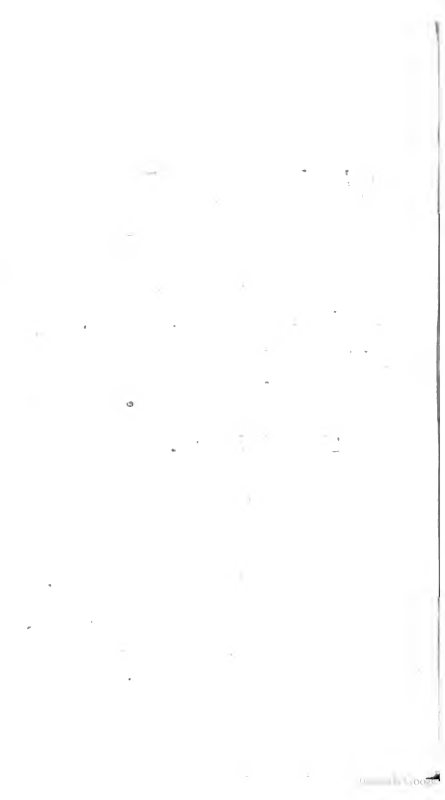
PHILOSOPHIQUE

CONCERNANT

L'ENTENDEMENT

HUMAIN.

TOME III.



ESSAI
PHILOSOPHIQUE
CONCERNANT
L'ENTENDEMENT
HUMAIN,

OÙ L'ON MONTRE

*Quelle est l'étendue de nos connoissances certaines ,
& la maniere dont nous y parvenons.*

PAR M. LOCKE.

Traduit de l'Anglois par M. COSTE.

NOUVELLE ÉDITION.

Revue, corrigée & augmentée de quelques Additions importantes de l'Auteur, qui n'ont paru qu'après sa mort, & de plusieurs Remarques du Traducteur, dont quelques-unes paroissent pour la premiere fois dans cette édition.

Quam bellum est velle confiteri potius nescire quod nescias, quam ista effusientem nauseare, atque ipsum sibi displicere ! Cic. de Nat. Deor. Lib. I.

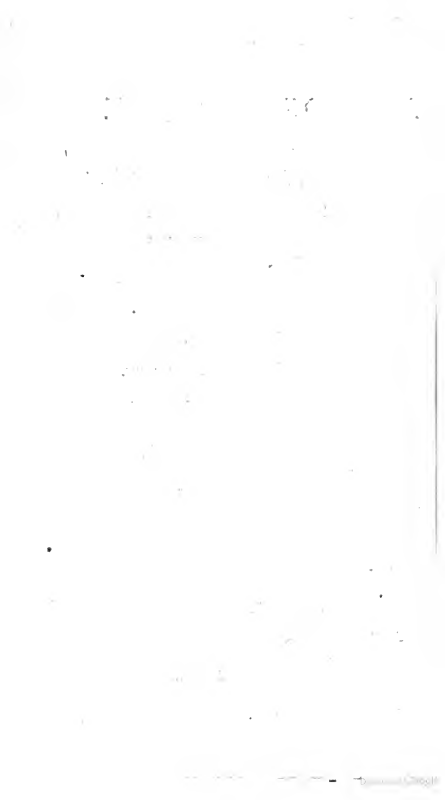
TOME TROISIEME.

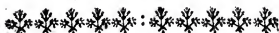


A AMSTERDAM,
AUX DÉPENS DE LA COMPAGNIE.

M. DCC. LVIII







TABLE

DES CHAPITRES.

TOME III.

CHAP. XXXII. **D**es vraies & des
fausses Idées. Pag. 1

XXXIII. De l'Association des Idées. 27

LIVRE TROISIEME.

Des Mots

CHAP. I. Des Mots ou du Langage en
général. 47

II. De la signification des Mots. 53

III. Des Termes généraux. 63

IV. Des Noms des Idées simples. 92

V. Des Noms des Modes Mixtes & des
Relations. 111

VI. Des Noms des Substances, 137

VII. Des Particules. 221

VIII. Des Termes abstraits & concrets.
228

IX. De l'Imperfection des Mots. 233

X. De l'Abus des Mots. 270

Tome III. 2 XI.

T A B L E

CHAP. XI. *Des Remedes qu'on peut apporter aux imperfections , aux & abus dont on vient de parler.* 313

LIVRE QUATRIEME.

De la Connoissance.

CHAP. I. *De la Connoissance en général.* 357

II. *Des Degrès de notre Connoissance.* 371

III. *De l'Etendue de la Connoissance humaine.* 392



ESSAI



E S S A I
PHILOSOPHIQUE
CONCERNANT
L'ENTENDEMENT HUMAIN.

SUITE DU LIVRE II.

CHAPITRE XXXII.

Des Vraies & des Fausſes Idées.

§. 1. **Q**UOIQ'À parler exactement, la vérité & la fauſſeté n'appartiennent que aux propoſitions, on ne laiſſe pourtant pas d'appeller ſouvent les idées, *vraies & fauſſes*. Et où ſont les mots qu'on n'employe dans un ſens fort étendu, & un peu éloigné de leur propre & juſte ſignification? Je crois pourtant que lorſque les idées ſont nommées *vraies* ou *fauſſes*, il y a toujours quelque propoſition tacite, qui

CHAP.
XXXII.

La Vérité &
la Fauſſeté
appartiennent
proprement aux
propoſitions.
Pons.

Tome III.

A

est

CHAP.
XXXII.

est le fondement de cette dénomination, comme on le verra, si l'on examine les occasions particulieres où elles viennent à être ainsi nommées. Nous trouverons, dis-je, dans toutes ces rencontres, quelque'espece d'affirmation ou de négation qui autorise cette dénomination-là. Car nos idées n'étant autre chose que de simples apparences ou perceptions dans notre esprit, on ne sçauroit dire, à les considérer proprement & purement en elles-mêmes, qu'elles soient vrayes ou fausses, non plus que le simple nom d'aucune chose ne peut être appelé vrai ou faux.

Ce qu'on
nomme vé-
rité méta-
physique
contient une
Proposition
pécie.

§. 2. On peut dire, à la vérité, que les idées & les mots sont *vérifiables*, à prendre le mot de *vérité* dans un sens métaphysique, comme on dit de toutes les autres choses, de quelque maniere qu'elles existent, qu'elles sont *vérifiables*, c'est-à-dire qu'elles sont véritablement telles qu'elles existent: quoique dans les choses que nous appelons *véritables*, même en ce sens, il y ait peut-être un secret rapport à nos idées que nous regardons comme la mesure de cette espece de vérité; ce qui revient à une proposition mentale,

le, encore qu'on ne s'en apperçoive pas ordinairement.

CHAP.
XXXII

§. 3. Mais ce n'est pas en prenant le mot de *vérité* dans ce sens métaphysique, que nous examinons si nos idées peuvent être vraies ou fausses; mais dans le sens qu'on donne le plus communément à ces mots. Cela posé, je dis que les idées n'étant dans l'esprit qu'autant d'apparences ou de perceptions, il n'y en a point de fausse. Ainsi l'idée d'un *centaure* ne renferme pas plus de fausseté lorsqu'elle se présente à notre esprit, que le nom de *centaure* en a lorsqu'il est prononcé ou écrit sur le papier. Car la vérité ou la fausseté étant toujours attachées à quelque affirmation ou négation *mentale* ou *verbale*, nulle de nos idées ne peut être fausse, avant que l'esprit vienne à en porter quelque jugement, c'est-à-dire, à en affirmer ou nier quelque chose.

Nullé idée
n'est vraie
ou fausse en
tant qu'elle
est une ap-
parence
dans l'es-
prit

§. 4. Toutes les fois que l'esprit rapporte quelqu'une de ses idées à quelque chose qui leur est extérieur, elles peuvent être nommées vraies ou fausses, parce que dans ce rapport l'esprit fait une supposition tacite de leur conformité avec cette chose-là;

Les Idées
en tant
qu'elles sont
rapportées à
quelque
chose, peu-
vent être
vraies ou
fausses.

& selon que cette supposition vient à être vraie ou fautive, les idées elles-mêmes sont nommées vraies ou fautes. Voici les cas les plus ordinaires où cela arrive.

Les Idées
des autres
hommes,
l'existence
réelle, les
essences
supposées
réelles, sont
les choses à
quoi les
hommes
rapportent
ordinaire-
ment leurs
Idées.

§. 5. Premièrement, lorsque l'esprit suppose que quelqu'une de ses idées est conforme à une idée qui est dans l'esprit d'une autre personne sous un même nom commun : quand, par exemple, l'esprit s'imagine ou juge que ses idées de *justice*, de *tempérance*, de *Religion*, sont les mêmes que celles que d'autres hommes désignent par ces noms-là.

En second lieu, lorsque l'esprit suppose qu'une idée qu'il a en lui-même est conforme à quelque chose qui existe réellement. Ainsi, l'idée d'un *homme* & celle d'un *centaure* étant supposées des idées de deux substances réelles, l'une est véritable & l'autre fautive, l'une étant conforme à ce qui a existé réellement, & l'autre ne l'étant pas.

En troisième lieu lorsque l'esprit rapporte quelqu'une de ses idées à cette essence ou constitution réelle d'où dépendent toutes ces propriétés ; & en ce sens, la plus grande partie de
nos

nos idées des ſubſtances , pour ne pas dire toutes , ſont fauſſes.

C H A P.
X X X I L.

§. 6. L'eſprit eſt fort porté à faire tacitement ces ſortes de ſuppoſitions touchant ſes propres idées. Cependant à bien examiner la choſe , on trouvera que c'eſt principalement , ou peut-être uniquement à l'égard de ſes *idées complexes* , conſidérées d'une manière abstraite , qu'il en uſe ainſi. Car l'eſprit étant comme entraîné par un penchant naturel à ſçavoir & à connoître , & trouvant que ſ'il ne ſ'appliquoit qu'à la connoiſſance des choſes particulières , ſes progrès ſeroient fort lents , & ſon travail infini ; pour abbréger ce chemin & donner plus d'étendue à chacune de ſes perceptions , la première choſe qu'il fait & qui lui ſert de fondement pour augmenter ſes connoiſſances avec plus de facilité , ſoit en conſidérant les choſes mêmes qu'il voudroit connoître , ou en ſ'en entretenant avec les autres , c'eſt de les lier , pour ainſi dire , en autant de faiſceaux , & de les réduire ainſi à certaines eſpeces , pour pouvoir par ce moyen étendre ſûrement la connoiſſance qu'il acquiert de chacune de ces choſes , ſur tout de celles

La cauſe de
ces ſortes de
rapports.

A 3

qui

CHAP.
XXXII.

qui sont de cette espece , & avancer ainsi à plus grands pas vers la connoissance qui est le but de toutes ses recherches. C'est là , comme je l'ai montré ailleurs , la raison pourquoi nous réduisons les choses en *genres* & en *especes* , sous des idées compréhensives auxquelles nous attachons des noms.

§. 7. C'est pourquoi si nous voulons faire une sérieuse attention sur la maniere dont notre esprit agit , & considerer quel cours il suit ordinairement pour aller à la connoissance , nous trouverons , si je ne me trompe , que l'esprit ayant acquis une idée dont il croit pouvoir faire quelque usage , soit par la considération des choses mêmes , ou par le discours , la premiere chose qu'il fait , c'est de se la représenter par abstraction , & alors de lui trouver un nom & la mettre ainsi en réserve dans sa mémoire comme une idée qui renferme l'essence d'une espece de choses dont ce nom doit toujours être la marque. De-là vient que nous remarquons fort souvent , que , lorsque quelqu'un voit une chose nouvelle d'une espece qui lui est inconnue , il demande aussi-tôt ce que c'est , ne songeant par cette question qu'à
en

en apprendre le nom, comme ſi le nom d'une choſe emportoit avec lui la connoiſſance de ſon eſpece, ou de ſon eſſence dont il eſt effectivement regardé comme le ſigne, le nom étant ſuppoſé en general attaché à l'eſſence de la choſe.

§. 8. Mais cette idée abstraite étant quelque choſe dans l'eſprit qui tient le milieu entre la choſe qui exiſte & le nom qu'on lui donne, c'eſt dans nos idées que conſiſte la juſteſſe de nos connoiſſances & la propriété ou la netteté de nos expreſſions. De-là vient que les hommes ſont ſi enclins à ſuppoſer que les idées abſtraites qu'ils ont dans l'eſprit s'accordent avec les choſes qui exiſtent hors d'eux-mêmes, & auxquelles ils rapportent ces idées; & que ce ſont les mêmes idées auxquelles les noms qu'ils leur donnent, appartiennent ſelon l'uſage & la propriété de la Langue dont ils ſe ſervent: car ils voyent que ſans cette double conformité, ils n'auroient point de penſées juſtes ſur les choſes mêmes, & ne pourroient pas en parler intelligiblement aux autres.

Les Idées ſimples peuvent être fauſſes par rapport à d'autres qui

§. 9. Je diſ donc en premier lieu, que *lorsque nous jugeons de la vérité de*

CHAP.
LXXXII.

portent
le même
nom ; mais
elles sont
moins sujet-
tes à l'être
en ce sens
qu'aucune
autre espèce
d'idées.

nos Idées par la conformité qu'elles ont avec celles qui se trouvent dans l'esprit des autres, hommes, & qu'ils désignent communément par le même nom, il n'y en a point qui ne puissent être fausses dans ce sens-là. Cependant les idées simples sont celles sur qui l'on est moins sujet à se méprendre en cette occasion, parce qu'un homme peut aisément connoître par ses propres sens & par de continuelles observations, quelles sont les idées simples qu'on désigne par des noms particuliers autorisés par l'usage, ces noms étant en petit nombre, & tels, que s'il est dans quelque doute, ou dans quelque méprise à leur égard, il peut se redresser aisément par le moyen des objets auxquels ces noms sont attachés.

C'est pourquoi il est rare que quelqu'un se trompe dans le nom de ses idées simples, qu'il applique le nom de *rouge* à l'idée du *vert*, ou le nom de *doux* à l'idée de l'*amer*. Les hommes sont encore moins sujets à confondre les noms qui appartiennent à des Sens différens, à donner, par exemple, le nom d'un goût à une couleur, &c. Ce qui montre évidemment que les idées simples qu'ils dési-

ſignent par certains noms , ſont ordinairement les mêmes que celles que d'autres ont dans l'eſprit quand ils emploient les mêmes noms.

§. 10. Les idées complexes ſont beaucoup plus ſujettes à être fauſſes à cet égard , les idées complexes des modes mixtes beaucoup plus que celles des ſubſtances ; parce que dans les ſubſtances , & tout celles qui ſont désignées par ſes noms communs & uſités dans quelque Langue que ce ſoit , il y a toujours quelques qualités ſenſibles qu'on marque ſans peine , & qui ſervant ſur l'ordinaire à diſtinguer une eſſe d'avec une autre , empêchent ſeulement que ceux qui apportent quelque exaétitude dans l'uſage de ſes mots , ne les appliquent à des eſſes de ſubſtances auſquelles ils ſe rapportent en aucune maniere. Mais on ſe trouve dans un plus grand embaras à l'égard des modes mixtes ; ce qu'à l'égard de pluſieurs actions n'eſt pas facile de déterminer , s'il faut leur donner le nom de juſtice ou de cruauté , de libéralité , ou de prodigalité. Ainſi en rapportant nos idées à celles des autres hommes qui ſont désignées par les mêmes noms , nos

Les Idées des Modes mixtes ſont les plus ſujettes à être fauſſes en ce ſens-là.

CHAP.
XXII.

idées peuvent être fausses : de sorte qu'il peut fort bien arriver, par exemple, qu'une idée que nous avons dans l'esprit, & que nous exprimons par le mot de *Justice*, soit en effet quelque chose qui devroit porter un autre nom.

• Ou du-
moins à pas-
ser pour
fausses.

§. 11. Mais soit que nos idées des *modos mixtes* soient plus ou moins sujettes qu'aucune autre espèce d'idées à être différentes de celles des autres hommes qui sont désignées par les mêmes noms, il est du moins certain que cette espèce de fausseté est plus communément attribuée à nos idées des *modos mixtes* qu'à aucune autre. Lorsqu'on juge qu'un homme a une fausse idée de *justice*, de *reconnoissance* ou de *gloire*, c'est uniquement parce que son idée ne s'accorde pas avec celle que chacun de ces noms désigne dans l'esprit des autres hommes.

Pourquoi
cela ?

§. 12. Et voici, ce me semble, quelle en est la raison: C'est que les idées abstraites des *modos mixtes* étant des combinaisons volontaires que les hommes font d'un certain amas déterminé d'idées simples, & l'essence de chaque espèce de ces *modos* étant par cela même uniquement formée
par

ar les hommes, de ſorte que nous
en pouvons avoir d'autre modèle
enſible qui existe nulle part, que le
nom même d'une telle combinaison,
ou la définition de ce nom; nous ne
pouvons rapporter les idées que nous
nous faisons de ces modes mixtes à
aucun autre modele qu'aux idées de
ceux qui ont la réputation d'employer
ces noms dans leur plus juſte & plus
propre ſignification. De cette manie-
re, ſelon que nos idées ſont confor-
mes à celles de ces gens-là, ou en
ſont différentes, elles paſſent pour
vraies, ou pour *faufſes*. En voilà aſſez
ſur la vérité & la fauſſeté de nos idées
par rapport à leurs noms.

CHAP.
XXXI

§. 13. Pour ce qui eſt, en ſecond
lieu, de la vérité & de la fauſſeté de
nos Idées par rapport à l'existence
réelle des choſes, lors que c'eſt cette
existence qu'on prend pour règle de
leur vérité, il n'y a que nos idées
complexes des ſubſtances qu'on puiſ-
ſe nommer *faufſes*.

Il n'y a que
les Idées des
Subſtances
qui puiſſent
être faufſes
par rapport
à l'existence
réelle.

§. 14. Et premièrement, comme
nos idées ſimples ne ſont que de pures
perceptions, telles que Dieu nous a
rendus capables de les recevoir, par
la puiſſance qu'il a donné aux objets

Les Idées
ſimples ne
peuvent l'être
à cet
égard, &
pourquoi.

exterieurs de les produire en nous ; en vertu de certaines loix ou moyens conformes à sa sagesse & à sa bonté , quoiqu'incompréhensibles à notre égard ; toute la verité de ces idées simples ne consiste en aucune autre chose que dans ces apparences qui sont produites en nous & qui doivent répondre à cette puissance que Dieu a mis dans les objets exterieurs , sans quoi elles ne pourroient être produites dans nos esprits : & ainsi dès-là qu'elles repondent à ces *puissances* , elles sont ce qu'elles doivent être , de veritables idées. Que si l'esprit juge que ces idées sont dans les choses mêmes , (ce qui arrive , comme je crois à la plupart des hommes) elles ne doivent point être taxées pour cela d'aucune fausseté. Car Dieu ayant , par un effet de sa sagesse , établi de ces idées , comme autant de marques de distinction dans les choses , par où nous pussions être capables de discerner une chose d'avec une autre , & ainsi de choisir pour notre propre usage celles dont nous avons besoin ; la nature de nos idées simples n'est point altérée , soit que nous jugions que l'idée de *jaune* est dans le *souci* même.

même, ou ſeulement dans notre eſprit, de ſorte qu'il n'y ait dans le ſon que la puiſſance de produire cette idée par la contexture de ſes parties, & réfléchiffant les particules de lumière d'une certaine manière. Car dès-là qu'une telle contexture de l'objet produit en nous la même idée de *jaune* par une opération conſtante & régulière, cela ſuffit pour nous faire diſtinguer par les yeux cet objet de toute autre choſe, ſoit que cette marque *diſtinctive* qui eſt réellement dans le ſon ne ſoit qu'une contexture particulière de ſes parties, ou bien cette même couleur dont l'idée que nous avons dans l'eſprit eſt une exacte reſſemblance. C'eſt cette apparence, qui lui donne également la dénomination de *jaune*, ſoit que ce ſoit cette couleur réelle, ou ſeulement une contexture particulière du ſon, qui excite en nous cette idée; ainſi que le nom de *jaune* ne désigne proprement autre choſe que cette marque de diſtinction qui eſt dans un ſon & que nous ne pouvons diſcerner que par le moyen de nos yeux, & à quoi qu'elle conſiſte: ce que nous ſommes pas capables de connoître.

diſtincte

CHAP.

XXXII.

* Voy. ci-dessus chap. XXIII. §. 12.

Quand bien l'idée qu'un homme a du jaune seroit différente de celle qu'un autre en a.

distinctement, & qui peut-être nous * seroit moins utile, si nous avions des facultés capables de nous faire discerner la **contexture** des parties d'où dépend cette couleur.

§. 15. Nos idées simples ne devroient pas non plus être soupçonnées d'aucune fausseté, quand même il seroit établi en vertu de la différente structure de nos organes, *Que le même objet dût produire en même temps différentes idées dans l'esprit de différentes personnes*; si, par exemple, l'idée qu'une *violette* produit par les yeux dans l'esprit d'un homme, étoit la même que celle qu'un *souci* excite dans l'esprit d'un autre homme, & au contraire. Car comme cela ne pourroit jamais être connu, parce que l'ame d'un homme ne sçauroit passer dans le corps d'un autre homme pour voir quelles apparences sont produites par ses organes, les idées ne seroient point confonduës par-là, non plus que les noms; & il n'y auroit aucune fausseté dans l'une ou l'autre de ces choses. Car tous les corps qui ont la contexture d'une *violette* venant à produire constamment l'idée qu'il appelle *bleuâtre*; & ceux qui ont la contexture

ture

ture d'un *fouci* ne manquant jamais de produire l'idée qu'il nomme auſſi conſtamment *jaune*, quelles que fuſſent les apparences qui ſont dâns ſon eſprit, il ſeroit en état de diſtinguer auſſi régulièrement les choſes pour ſon uſage par le moyen de ces apparences, de comprendre & de désigner ces diſtinctions marquées par les noms de *bleu* & de *jaune*, que ſi les apparences ou idées que ces deux fleurs excitent dans ſon eſprit, étoient exactement les mêmes que les idées qui ſe trouvent dans l'eſprit des autres hommes. J'ai néanmoins beaucoup de penchant à croire que les idées ſenſibles qui ſont produites par quelque objet que ce ſoit, dans l'eſprit de différentes perſonnes, ſont pour l'ordinaire fort ſemblables. On peut apporter, à mon avis, pluſieurs raiſons de ce ſentiment: mais ce n'eſt pas ici le lieu d'en parler. C'eſt pourquoi, ſans engager mon Lecteur dans cette diſcuſſion, je me contenterai de lui faire remarquer, que la ſuppoſition contraire, en cas qu'elle pût être prouvée, n'eſt pas d'un grand uſage, ni pour l'avancement de nos connoiſſances, ni pour la commodité de la vie; & qu'auſſi

CHAP.
XXXII.

il n'est pas nécessaire que nous nous tourmentions à l'examiner.

Les Idées
simples ne
peuvent
être fausses
par rapport
aux choses
extérieures,
& pourquoi.

§. 16. De tout ce que nous venons de dire sur nos idées simples, il s'ensuit évidemment, à mon avis, *Qu'aucune de nos idées simples ne peut être fautive par rapport aux choses qui existent hors de nous.* Car la vérité de ces apparences ou perceptions qui sont dans notre esprit, ne consistant, comme il a été dit, que dans ce rapport qu'elles ont à la puissance que Dieu a donnée aux objets extérieurs de produire de telles apparences en nous par le moyen de nos sens; & chacune de ces apparences étant dans l'esprit, telle qu'elle est, conforme à la puissance qui la produit, & qui ne représente autre chose, elle ne peut être fautive à cet égard, c'est-à-dire, en tant qu'elle se rapporte à un tel patron. Le *bleu* ou le *jaune*, le *doux* ou l'*amer*, ne sçauroient être des idées fautes. Ce sont des perceptions dans l'esprit qui sont justement telles qu'elles y paroissent, & qui répondent aux puissances que Dieu a établies pour leur production; & ainsi elles sont véritablement ce qu'elles sont & qu'elles doivent être selon leur destination naturelle.

tuelle. On peut à la vérité appliquer mal-à-propos les noms de ces idées, comme ſi un homme qui n'entend pas bien le François, donnoit à la pourpre le nom d'écarlate : mais cela ne met aucune fauſſeté dans les idées mêmes.

CHAN:
XXXII

§. 17. En ſecond lieu, *nos idées complexes des modes ne ſçauroient non plus être fauſſes par rapport à l'eſſence d'une choſe réellement exiſtante* ; parce que quelque idée complexe que je me forme d'un *mode*, il n'a aucun rapport à un modèle exiſtant & produit par la Nature, il n'eſt ſuppoſé renfermer en lui-même que les idées qu'il renferme actuellement, ni repréſenter autre choſe que cette combinaison d'idées qu'il repréſente. Ainſi ; quand j'ai l'idée de l'action d'un homme qui reſuſe de ſe nourrir, de ſ'habiller & de jouir des autres commodités de la vie ſelon que ſon bien & ſes richèſſes le lui permettent, & que ſa condition l'exige, je n'ai point une fauſſe idée, mais une idée qui repréſente une action, telle que je la trouve, ou que je l'imagine ; & dans ce ſens elle n'eſt capable ni de vérité ni de fauſſeté. Mais lorsque je donne à cette action le nom de

Les Idées
des Modes
ne peuvent
l'être non
plus.

CHAP.
XXXII.

de *frugalité* ou de *vertu*, elle peut alors être appelée une fausse idée, si je suppose par là qu'elle s'accorde avec l'idée qu'emporte le nom de *frugalité* selon la propriété du langage, ou qu'elle est conforme à la loi qui est la mesure de la Vertu & du Vice.

Quand c'est
que les idées
des substan-
ces peuvent
être fausses.

§. 18 En troisième lieu, *nos idées complexes des substances peuvent être fausses*, parce qu'elles se rapportent toutes à des modèles existans dans les choses mêmes. Qu'elles soient fausses, lorsqu'on les considère comme des représentations des essences inconnues des choses, cela est si évident qu'il n'est pas nécessaire de perdre du temps à le prouver. Sans donc m'arrêter à cette supposition chimérique, je vais considérer les substances comme autant de collections d'idées simples, formées dans l'esprit qui les déduit de certaines combinaisons d'idées simples qui existent constamment ensemble dans les choses mêmes : combinaisons qui sont les originaux dont on suppose que ces collections formées dans l'esprit, sont des copies. Or à les considérer dans ce rapport qu'elles ont à l'existence des choses, elles sont fausses, I. Lorsqu'elles réunissent des idées

dées ſimples qui ne ſe trouvent point enſemble dans les choſes actuellement exiſtantes, comme lorsqu'à la forme & à la grandeur qui exiſtent enſemble dans un cheval, on joint dans la même idée complexe la puiffance d'*aboyer* qui ſe trouve dans un chien : trois idées qui quoique réunies dans l'eſprit en une ſeule, n'ont jamais été jointes enſemble dans la Nature. On peut donc appeller cette idée complexe, une fauſſe idée d'un cheval. II. Les idées des ſubſtances ſont encore fauſſes à cet égard, lorsque d'une collection d'idées ſimples qui exiſtent toujours enſemble, on en ſépare par une négation directe & formelle, quelque'autre idée ſimple qui leur eſt conſtamment unie. Si, par exemple, quelque'un joint dans ſon eſprit à l'étendue, à la ſolidité, à la fuſibilité, à la peſanteur particulière & à la couleur jaune de l'*or*, la négation d'un plus grand degré de *fixité* que dans le plomb ou le cuivre, on peut dire qu'il a une fauſſe idée complexe, tout ainſi que lorsqu'il joint à ces autres idées ſimples l'idée d'une *fixité* parfaite & abſoluë. Car l'idée complexe de l'*or* étant compoſée, à

ccs

CHAP.
XXXII.

ce deux égards , d'idées simples qui ne se trouvent point ensemble dans la Nature , on peut l'appeller une fausse idée. Mais s'il exclut entièrement de l'idée complexe qu'il se forme de ce métal , celle de la *fixité*, soit en ne l'y joignant pas actuellement , ou en la séparant , dans son esprit , de tout le reste , on doit regarder , à mon avis , cette idée complexe plutôt comme incomplète & imparfaite , que comme fausse : puisque , bien qu'elle ne contienne point toutes les idées simples qui sont unies dans la Nature , elle ne joint ensemble que celles qui existent réellement ensemble.

La Vérité
& la Fausseté
supposent
toujours af-
firmation ou
négarion.

§. 19. Quoique , pour m'accommoder au langage ordinaire , j'aye montré en quel sens & sur quel fondement nos idées peuvent être quelquefois *vraies* ou *fausses* ; cependant si nous voulons examiner la chose de plus près dans tous les cas ou quelqu'idée est appelée *vraie* ou *fausse*, nous trouverons que c'est en vertu de quelque jugement que l'esprit fait , ou est supposé faire , qu'elle est vraie ou fausse. Car la vérité ou la fausseté n'étant jamais sans quelque affirmation ou négation , expresse ou tacite , elle ne se trouve

trouve qu'où des ſignes ſont joints ou ſéparés, ſelon la convenance ou la diſconvenance des choſes qu'ils repréſentent. Les ſignes dont nous nous ſervons principalement, ſont ou des idées ou des mots, avec quoi nous formons des propoſitions *mentales* ou *verbales*. La vérité conſiſte à unir ou à ſéparer ces ſignes, ſelon que les choſes qu'ils repréſentent, conviennent ou diſconviennent entr'elles; & la fauſſeté conſiſte à faire tout le contraire, comme nous le ferons voir plus au long dans la ſuite de cet Ouvrage.

§. 20. Donc, nulle idée que nous ayons dans l'eſprit, ſoit qu'elle ſoit conforme ou non à l'exiſtence réelle des choſes, ou à des idées qui ſont dans l'eſprit des autres hommes, ne ſçauroit par cela ſeul être proprement appelée fauſſe. Car ſi ces repréſentations ne renferment rien que ce qui exiſte dans les choſes extérieures, elles ne ſçauroient paſſer pour fauſſes, puis que ce ſont de juſtes repréſentations de quelque choſe: & ſi elles contiennent quelque choſe qui diffère de la réalité des choſes, on ne peut pas dire proprement que ce ſont de fauſſes repréſentations ou idées de choſes qu'elles

Les Idées
conſidérées
en elles-mêmes
ne ſont
ni vraies ni
fauſſes.

CHAP.
XXXII.

ne représentent point. Quand est-ce donc qu'il y a de l'erreur & de la fausseté ? Le voici en peu de mots.

En quel cas
elles sont
fausses.
Premier cas.

§. 21. Premièrement, lorsque l'esprit ayant une idée, juge & conclut qu'elle est la même que celle qui est dans l'esprit des autres hommes, exprimée par le même nom; ou qu'elle répond à la signification ou définition ordinaire & communément reçue de ce mot, lorsqu'elle n'y répond pas effectivement: méprise qu'on commet le plus ordinairement à l'égard des *modes mixtes*, quoi qu'on y tombe aussi à l'égard d'autres idées.

Second cas.

§. 22. En second lieu, quand l'esprit s'étant formé une idée complexe, composée d'une telle collection d'idées simples que la nature ne mit jamais ensemble, il juge qu'elle s'accorde avec une espèce de créatures réellement existantes, comme quand il joint la pesanteur de l'étain, à la couleur, à la fusibilité & à la fixité de l'or.

Troisième
cas.

§. 23. En troisième lieu, lorsqu'ayant réuni dans son idée complexe, un certain nombre d'idées simples qui existent réellement ensemble dans quelques espèces de créatures, & en ayant exclu d'autres qui en sont au-
tant

tant inſéparables, il juge que *c'eſt l'idée parfaite & complete d'une eſpece de choſes, ce qui n'eſt point effectivement*; comme ſi venant à joindre les idées d'une ſubſtance jaune, malléable, fort peſante & fuſible, il ſuppoſe que cette idée complexe eſt une idée complete de l'or, quoiqu'une certaine fixeté & la capacité d'être diſſous dans l'eau régale ſoient auſſi inſéparables des autres idées ou qualités de ce corps, que celles là le ſont l'une de l'autre.

§. 24. En quatrième lieu, la mé-
priſe eſt encore plus grande, quand je
juge que *cette idée complexe renferme l'eſ- ſence réelle d'un corps exiſtant*; puis-
qu'il ne contient tout au plus qu'un petit
nombre de propriétés qui découlent
de ſon eſſence & de ſa conſtitution réelle.
Je diſ un petit nombre de ces proprié-
tés: car comme ces propriétés confiſ-
tent, pour la plupart, en *puiffances
actives & paſſives* que tel ou tel corps
a par rapport à d'autres choſes; tou-
tes celles qu'on connoît communé-
ment dans un corps, & dont on forme
ordinairement l'idée complexe de
cette eſpece de choſes, ne ſont qu'un
très-petit nombre. On comparaiſon de
ce qu'un homme qui l'a examiné en
diffé-

Quatrième
cas.

différentes manieres, connoit de cette espece particuliere; & toutes celles que les plus habiles connoissent, sont encore en fort petit nombre, en comparaison de celles qui sont réellement dans ce corps & qui dependent de sa constitution interieure ou essentielle. L'essence d'un triangle est fort bornée: elle consiste dans un très-petit nombre d'idées; trois lignes qui terminent un espace, composent toute cette essence. Mais il en découle plus de propriétés qu'on n'en sçauroit connoître ou nombrer. Je m'imagine qu'il en est de même à l'égard des substances; leurs essences réelles se réduisent à peu de chose; & les propriétés qui découlent de cette constitution interieure, sont infinies.

§. 25. Enfin, comme l'homme n'a aucune notion de quoi que ce soit hors de lui, que par l'idée qu'il en a dans son esprit, & à laquelle il peut donner tel nom qu'il voudra, il peut à la verité former une idée qui ne s'accorde ni avec la réalité des choses, ni avec les idées exprimées par des mots dont les autres hommes se servent communément; mais il ne sçauroit se faire une fausse idée d'une chose qui ne lui est

eſt point autrement connuë que par l'idée qu'il en a : par exemple , lors- que je me forme une idée des jambes, des bras & du corps d'un homme , & que j'y joins la tête & le cou d'un cheval , je ne me fais point une fauſſe idée de quoi que ce ſoit , parce que cette idée ne repréſente rien hors de moi. Mais lorsque je nomme cela un *homme* ou un *Tartare* , & que je me figure qu'il repréſente quelqu'être réel hors de moi , ou que c'eſt la même idée que d'autres désignent par ce même nom ; je puis me tromper en ces deux cas. Et c'eſt dans ce ſens qu'on l'appelle une fauſſe idée , quoiqu'à parler exactement , la fauſſeté ne tombe pas ſur l'idée , mais ſur une *pro- poſition tacite & mentale* , dans laquelle ont attribué à deux choſes une conformité & une reſſemblance qu'elles n'ont point effectivement. Cependant , ſi après avoir formé une telle idée dans mon eſprit , ſans penſer en moi-même que l'existence ou le nom d'*homme* ou de *Tartare* lui convienne , je veux la désigner par le nom d'*homme* ou de *Tartare* ; on aura droit de juger qu'il y a de la bizarrerie dans l'impoſition d'un tel nom , mais nullement que je

me trompe dans mon jugement, & que cette idée est fauſſe.

On pour-
roit plus
proprement
appeller les
idées, *juſtes*
ou *fautiveſ*,
que *vrayes*
ou *faufſes*.

§. 26. En un mot, je crois que nos idées, conſidérées par l'eſprit ou par rapport à la ſignification propre des noms qu'on leur donne, ou par rapport à la réalité des choſes, peuvent être fort bien nommées idées (1) *juſtes* ou *fautiveſ*, ſelon qu'elles conviennent ou diſconviennent aux modeles auſquels on les rapporte. Mais qui voudra les appeller *vérifiables* ou *faufſes*, peut le faire. Il eſt juſte qu'il jouiſſe de la liberté que chacun peut prendre de donner aux choſes tels noms qu'il juge leur convenir le mieux, quoique ſelon la propriété du langage, la vérité & la fauſſeté ne puiſſent guères convenir aux idées, ce me ſemble, ſinon en tant que d'une manière ou d'autre elles renferment *virtuellement* quelque propoſition mentale. Les idées qui ſont dans l'eſprit d'un homme, conſidérées ſimplement en elles-mêmes,

ne

[1] Il n'y a point de mots en François qui répondent mieux aux deux mots Anglois *right* or *wrong*, dont l'Auteur ſe ſert en cette occaſion. On entend ce que c'eſt qu'une *idée juſte*, & nous n'avons point, à ce que je crois, de terme oppoſé à *juſte*, pris en ce ſens-là, qui ſoit plus propre que celui de *fautiveſ*, qui n'eſt pourtant pas trop bon, mais dont il faut ſe ſervir, faute d'autre.

ne ſçauroient être fauſſes , excepté les idées complexes dont les parties ſont incompatibles. Toutes les autres idées ſont droites en elles-mêmes , & la connoiſſance qu'on en a , eſt une connoiſſance droite & véritable. Mais quand nous venons à les rapporter à certaines choſes , comme à leurs Modèles ou Archétypes , alors elles peuvent être fauſſes , autant qu'elles s'éloignent de ces Archétypes.

CHAPITRE XXXIII.

De l'Association des Idées.

§. 1. **I**L n'y a preſque perſonne qui ne remarque dans les opinions , dans les raifonnemens & dans les actions des autres hommes quelque choſe qui lui paroît bizarre & extravagant , & qui l'eſt en effet. Chacun a la vuë aſſez perçante pour obſerver dans un autre le moindre défaut de cette eſpece ſ'il eſt différent de celui qu'il a lui-même , & il ne manque pas de ſe ſervir de ſa raiſon pour le condamner , quoiqu'il y ait dans ſes opinions & dans ſa conduite de

Bizarre aſſortiment d'idées qu'on découvre dans les diſcours ou les actions d'autrui.

CHAP.
XXXII.

plus grandes irrégularités dont il ne s'apperçoit jamais, & dont il seroit difficile, pour ne pas dire impossible, de le convaincre.

Ne vient point absolument de l'Amour-propre.

§. 2. Cela ne vient pas absolument de l'amour-propre, quoique cette passion y ait souvent beaucoup de part. On voit tous les jours des gens coupables de ce défaut qui ont le cœur bien fait, & ne sont point fortement entêtés de leur propre mérite. Et souvent une personne écoute avec surprise les raisonnemens d'un habile homme dont il admire l'opiniâtreté, pendant que lui-même résiste à des raisons de la dernière évidence qu'on lui propose fort distinctement.

Il ne suffit pas, pour expliquer ce défaut d'en attribuer la cause à l'éducation & aux préjugés.

§. 3. On est accoutumé d'imputer ce défaut de raison, à l'éducation & à la force des préjugés; & ce n'est pas sans sujet pour l'ordinaire, quoique cela n'aille pas jusqu'à la racine du mal, & ne montre pas assez nettement d'où il vient, & en quoi il consiste. On est souvent très-bien fondé à en attribuer la cause à l'éducation; & le terme de *préjugé* est un mot général très-propre à désigner la chose même. Cependant je crois que qui voudra conduire cette espee de folie jusqu'à

jusqu'à sa source, doit porter la vue un peu plus loin, & en expliquer la nature de telle sorte qu'il fasse voir d'où ce mal procède originairement dans des esprits fort raisonnables, & en quoi c'est qu'il consiste précisément.

CHAP.
XXXIII

§. 4. Quelque rude que soit le nom de folie que je lui donne, on n'aura pas de peine à me le pardonner, si l'on considère que l'opposition à la raison ne mérite point d'autre titre. C'est effectivement une folie, & il n'y a presque personne qui en soit si exempt, qu'il ne fût jugé plus propre à être mis aux petites-maisons qu'à être reçu dans la compagnie des honnêtes-gens, s'il raisonnoit & agissoit toujours & en toutes occasions, comme il fait constamment en certaines rencontres; je ne veux pas dire, lors qu'il est en proie à quelque violente passion, mais dans le cours ordinaire de sa vie. Ce qui servira encore plus à excuser l'usage de ce mot, & la liberté que je prens d'imputer une chose si choquante à la plus grande partie du Genre-Humain; c'est ce que j'ai déjà dit en passant, & en peu de mots sur la nature de la folie. J'ai trouvé que la folie découle de la même source

Pourquoi
en lui don-
ne le nom
de folie.

* Pag. 331;
Chap. XL
§. 13.

CHAP.
XXXIII.

ce, & dépend de la même cause que ce défaut dont nous parlons présentement. La considération des choses mêmes me suggera tout d'un coup cette pensée, lorsque je ne songeois à rien moins qu'au sujet que je traite dans ce Chapitre. Et si c'est effectivement une foiblesse à laquelle tous les hommes soient si fort sujets; si c'est une tache si universellement répandue sur le Genre Humain, il faut prendre d'autant plus de soin de la faire connoître par son véritable nom afin d'engager les hommes à s'appliquer plus fortement à prévenir ce défaut, ou à s'en défaire lorsqu'ils en sont entachés.

Ce défaut
vient d'une
liaison d'i-
dées non
naturelle.

§. 5. Quelques-unes de nos idées ont entr'elles une correspondance & une liaison naturelle. Le devoir & la plus grande perfection de notre raison consiste à découvrir ces idées & à les tenir ensemble dans cette union & dans cette correspondance qui est fondée sur leur existence particulière. Il y a une autre liaison d'idées qui dépend uniquement du hazard ou de la coutume, de sorte que des idées qui d'elles-mêmes n'ont absolument aucune connexion naturelle, viennent à être si fort unies dans l'esprit de certains

nes personnes, qu'il est fort difficile de les séparer. Elles vont toujours de compagnie, & l'une n'est pas plutôt présente à l'entendement, que celle qui lui est associée paroît aussi-tôt ; s'il y en a plus de deux ainsi unies, elles vont aussi toutes ensemble, sans se séparer jamais.

C H A P.
X X X I I I.

§. 6. Cette forte combinaison d'idées qui n'est pas cimentée par la nature, l'esprit la forme en lui-même, ou volontairement, ou par hazard ; & de-là vient qu'elle est fort différente en diverses personnes selon la diversité de leurs inclinations, de leur éducation, & de leurs intérêts. La coutume forme, dans l'entendement, des habitudes de penser d'une certaine manière, tout ainsi qu'elle produit certaines déterminations dans la volonté, & certains mouvemens dans le corps : routes choses qui semblent n'être que certains mouvemens continués dans les esprits animaux, qui étant une fois portés d'un certain côté, coulent dans les mêmes traces où ils ont accoutumé de couler, lesquelles traces par le cours fréquent des esprits animaux se changent en autant de chemins battus, de sorte que le mouvement y devient aisé, & pour ainsi dire-

Comment
se forme
cette liaison.

naturel. Il me semble, dis-je que c'est ainsi que les idées sont produites dans notre esprit, autant que nous sommes capables de comprendre ce que c'est que *penſer*. Et ſi elles ne ſont pas produites de cette maniere, cela peut ſervir dumoins à expliquer comment elles ſe ſuivent l'une l'autre dans un cours habituel, lorsqu'elles ont pris une fois cette route, comme il ſert à expliquer de pareils mouvemens du corps. Un Muſicien accoutumé à chanter un certain Air, le trouve dès qu'il l'a une fois commencé. Les idées des diverſes notes ſe ſuivent l'une l'autre dans ſon eſprit, chacune à ſon tour, ſans aucun effort ou aucune altération, auſſi régulièrement que ſes doigts ſe remuent ſur le clavier d'un Orgue pour jouer l'air qu'il a commencé, quoique ſon eſprit diſtrait promene ſes penſées ſur toute autre choſe. Je ne détermine point, ſi le mouvement des eſprits animaux eſt la cauſe naturelle de ſes idées auſſi bien que du mouvement régulier de ſes doigts, quelque probable que la choſe paroiſſe par le moyen de cet exemple; mais cela peut ſervir un peu à nous donner quelque notion des habitudes intellectuelles, & de la liaiſon des idées. §. 7.

§. 7. Qu'il y ait de telles associa-
tions d'idées, que la coutume a pro-
duites dans l'esprit de la plupart des
hommes, c'est de quoi je ne crois pas
que personne qui ait fait de sérieuses
réflexions sur soi-même & sur les au-
tres hommes, s'avise de douter. Et
c'est peut-être à cela qu'on peut juste-
ment attribuer la plus grande partie
des sympathies & des antipathies
qu'on remarque dans les hommes; &
qui agissent aussi fortement, & produi-
sent des effets aussi réglés, que si elles
étoient naturelles: ce qui fait qu'on les
nomme ainsi, quoique d'abord elles
n'aient eu d'autre origine que la dispo-
sition accidentelle de deux idées, & que
la violence d'une première impression, ou
une trop grande indulgence a si
fort unies qu'après cela elles ont tou-
jours été ensemble dans l'esprit de
l'homme comme si ce n'étoit qu'une
seule idée. Je dis la plupart des antipa-
thies & non pas toutes; car il y en a
quelques unes véritablement naturel-
les, qui dépendent de notre consti-
tution originale, & sont nées avec
nous. Mais si l'on observoit exacte-
ment la plupart de celles qui passent
pour naturelles, on reconnoîtroit

CHAP.
XXXIII.

Elle est la
cause de la
plupart des
sympathies
& antipa-
thies, qui
passent pour
naturelles.

CHAP.
XXXIII.

qu'elles ont été causées au commencement par des impressions dont on ne s'est point aperçu, quoiqu'elles aient peut-être commencé de fort bonne-heure, ou bien par quelques fantaisies ridicules. Un homme fait qui a été incommodé pour avoir trop mangé de miel, n'entend pas plutôt ce mot que son imagination lui cause des soulèvemens de cœur. Il n'en sçauroit supporter la seule idée. D'autres idées de dégoût, & des maux de cœur, accompagnés de vomissement, suivent aussitôt, & son estomac est tout en désordre. Mais il sçait à quel temps il doit rapporter le commencement de cette foiblesse & comment cette indisposition lui est venue. Que si cela lui fut arrivé pour avoir mangé une trop grande quantité de miel, lorsqu'il étoit enfant, tous les mêmes effets s'en seroient ensuivis, mais on se seroit mépris sur la cause de cet accident qu'on auroit regardé comme une antipathie naturelle.

Combien il importe de prévenir de bonne-heure cette bizarre con-dexion d'idées.

§. 8. Je ne rapporte pas cela, comme s'il étoit fort nécessaire en cet endroit de distinguer exactement entre les antipathies naturelles & acquises : mais j'ai fait cette remarque dans une autre

autre vuë, ſçavoir, afin que ceux qui ont des enfans, ou qui ſont chargés de leur éducation, voyent par-là que c'eſt une choſe bien digne de leurs ſoins d'observer avec attention & de prévenir ſoigneuſement cette irrégulière liaison d'idées dans l'eſprit des jeunes gens. C'eſt le temps le plus ſuſceptible des impreſſions durables. Et quoique les perſonnes raiſonnables faſſent réflexion à celles qui ſe rapportent à la ſanté & au corps pour les combattre, je ſuis pourtant fort tenté de croire, qu'il ſ'en faut bien qu'on ait eu autant de ſoin que la choſe le mérite, de celles qui ſe rapportent plus particulièrement à l'ame, & qui ſe terminent à l'entendement ou aux paſſions : ou plutôt ces fortes d'impreſſions, qui ſe rapportent purement à l'entendement, ont été, je penſe, entièrement négligées par la plus grande partie des hommes.

§. 9. Cette connexion irrégulière qui ſe fait dans notre eſprit, de certaines idées qui ne ſont point unies par elles-mêmes, ni dépendantes l'une de l'autre, a une ſi grande influence ſur nous, & eſt ſi capable de mettre du travers dans nos actions tant morales

CHAP. les que naturelles, dans nos passions,
 XXXIII. dans nos raisonnemens, & dans nos
 notions mêmes, qu'il n'y a peut-être
 rien qui mérite d'avantage que nous
 nous appliquions à le considérer pour
 le prévenir ou le corriger le plutôt
 que nous pourrons.

Exemple
 de cette liai-
 son d'idées.

§. 10. Les idées des *Esprits* ou des
Phantômes n'ont pas plus de rapport
 aux ténèbres qu'à la lumière : mais si
 une servante étourdie vient à incul-
 quer souvent ces différentes idées dans
 l'esprit d'un enfant, & à les y exci-
 ter comme jointes ensemble, peut-
 être que l'enfant ne pourra plus les
 séparer durant tout le reste de sa vie,
 de sorte que l'obscurité lui paroissant
 toujours accompagnée de ces effrayan-
 tes idées, ces deux sortes d'idées seront
 si étroitement unies dans son esprit,
 qu'il ne sera non plus capable de souf-
 frir l'une que l'autre.

Autre
 exemple.

§. 11. Un homme reçoit une in-
 jure sensible de la part d'un autre hom-
 me, il pense & repense à la personne,
 & à l'action ; & en y pensant ainsi
 fortement ou pendant long-temps, il
 cimente si fort ces deux idées ensen-
 ble, qu'il les réduit presque à une seu-
 le, ne songeant jamais à cet homme,
 que

que le mal qu'il en a reçu ne lui vient dans l'esprit : de sorte que distinguant à peine ces deux choses il a autant d'aversion pour l'une que pour l'autre. C'est ainsi qu'il naît souvent des haines pour des sujets fort légers & presque innocens , & que les querelles s'entretiennent & se perpétuent dans le monde.

Troisième
exemple.

§. 12. Un homme a souffert de la douleur, ou a été malade dans un certain lieu : il a vu mourir son ami dans une telle chambre. Quoique ces choses n'aient naturellement aucune liaison l'une avec l'autre, cependant l'impression étant une fois faite, lorsque l'idée de ce lieu se présente à son esprit, elle porte avec elle une idée de douleur & de déplaisir ; il les confond ensemble, & peut aussi peu souffrir l'une que l'autre.

Quatrième
exemple.

§. 13. Lorsque cette combinaison est formée, & durant tout le temps qu'elle subsiste, il n'est pas au pouvoir de la raison d'en détourner les effets. Les idées qui sont dans notre esprit, ne peuvent qu'y opérer tandis qu'elles y sont, selon leur nature & leurs circonstances : d'où l'on peut voir pourquoi le temps dissipe certains

CHAP.
XXXIII

nes affections que la raison ne sauroit vaincre, quoique ses suggestions soient très-justes & reconnues pour telles; & que les mêmes personnes sur qui la raison ne peut rien dans ce cas-là, soient portées à la suivre en d'autres rencontres. La mort d'un enfant qui faisoit le plaisir continuel des yeux de sa mere & la plus grande satisfaction de son ame, bannit la joye de son cœur & la privant de toutes les douceurs de la vie lui cause tous les tourmens imaginables. Employez, pour la consoler, les meilleures raisons du monde, vous avancerez tout autant que si vous exhortiez un homme qui est à la question, à être tranquille, & que vous prétendissiez adoucir par de beaux discours la douleur que lui cause la contorsion de ses membres. Jusqu'à ce que le temps ait insensiblement dissipé le sentiment que produit, dans l'esprit d'une mere affligée, l'idée de son enfant qui lui revient dans la mémoire, tout ce qu'on peut lui représenter de plus raisonnable, est absolument inutile. De là vient que certaines personnes en qui l'union de ces idées ne peut être dissipée, passent leur vie dans le deuil,

&c

portent leur tristesse dans le tom-
au.

CHAP.
XXXIII.

§. 14. Un de mes amis a connu un homme qui ayant été parfaitement guéri de la rage par une opération extrêmement sensible, se reconnut obligé toute sa vie à celui qui lui avoit rendu ce service, qu'il regardoit comme le plus grand qu'il pût jamais recevoir. Mais malgré tout ce que la reconnaissance & la raison pouvoient lui suggérer, il ne put jamais souffrir la vue de l'opérateur. Cette image lui rappelloit toujours l'idée de l'extrême douleur qu'il avoit enduré par ses saignées : idée qu'il ne lui étoit pas possible de supporter, tant elle faisoit de violentes impressions sur son esprit.

Cinquième
exemple
bien remarquable.

§. 15. Plusieurs enfans imputant à des mauvais traitemens qu'ils ont endurés dans les écoles, à leurs livres qu'ils en ont été l'occasion, joignent souvent ces idées, qu'ils regardent avec aversion, & ne peuvent plus concevoir de l'inclination pour l'étude & pour les livres ; de sorte que la lecture, qui autrement auroit peut-être fait le plus grand plaisir de leur vie, leur devient un véritable supplice.

Autres
exemples.

CHAP.
XXXIII.

Il se trouve des chambres assez commodes où certaines personnes ne sauroient étudier, & des vaisseaux d'une certaine forme où ils ne sauroient jamais boire, quelques propres & commodes qu'ils soient; & cela, à cause de quelques idées accidentelles qui y ont été attachées, & qui leur rendent ces chambres & ces vaisseaux désagréables. Et qui est-ce qui n'a pas remarqué, certaines gens qui sont atterrés à la présence ou dans la compagnie de quelques autres personnes qui ne leur sont pas autrement supérieures, mais qui ont une fois pris de l'ascendant sur eux; en certaines occasions? L'idée d'autorité & de respect se trouve si bien jointe avec l'idée de la personne, dans l'esprit de celui qui a été une fois ainsi soumis, qu'il n'est plus capable de les séparer.

Exemple
qu'on ajoute
pour la singularité.

§. 16. On trouve par-tout tant d'exemples de cette espèce, que si j'en ajoute un autre, c'est seulement pour la plaisante singularité. C'est celui d'un jeune homme qui ayant appris à danser, & même jusqu'à un grand point de perfection, dans une chambre où il y avoit par hazard un

un vieux coffre tandis qu'il apprenoit à danser, combina de telle manière dans son esprit l'idée de ce coffre avec les tours & les pas de toutes ses danses, que quoiqu'il dansât très-bien dans cette chambre, il n'y pouvoit danser que lorsque ce vieux coffre y étoit, & ne pouvoit danser dans aucune autre chambre, à moins que ce coffre ou quelque autre semblable n'y fût dans sa juste position. Si l'on soupçonne que cette histoire ait reçu quelque embellissement qui en a corrompu la vérité, je réponds pour moi que je la tiens depuis quelques années d'un homme d'honneur, plein de bon sens, qui a vu lui-même la chose telle que je viens de la raconter. Et j'ose dire que parmi les personnes accoutumées à faire des réflexions, qui liront ceci, il y en a peu qui n'ayent ouï raconter, ou même vu des exemples de cette nature, qui peuvent être comparés à celui-ci, ou du moins le justifier.

§. 17. Les habitudes intellectuelles qu'on a contractées de cette manière, ne sont pas moins fortes ni moins fréquentes, pour être moins observées. Que les idées de l'Etre & de

On contracte de la même manière, des habitudes intellectuelles.

CHAP.
XXXIII.

de la matiere soient fortement unies ensemble ou par l'éducation ou par une trop grande application à ces deux idées pendant qu'elles sont ainsi combinées dans l'esprit, quelles notions & quels raisonnemens ne produiroient-elles pas touchant les esprits séparés? Qu'une coutume contractée dès la premiere enfance, ait une fois attaché une forme & une figure à l'idée de Dieu, dans quelles absurdités une telle pensée ne nous jettera-t-elle pas (1) à l'égard de la Divinité?

Ces combinaisons d'idées contraires à la nature, produisent tant de divers sentimens extravagans dans la Philosophie & dans la Religion.

§. 18. On trouvera, sans doute, que ce sont de pareilles combinaisons d'idées, mal fondées & contraires à la nature, qui produisent ces oppositions irréconciliables qu'on voit entre différentes sectes de Philosophie & de Religion : car nous ne sçaurions imaginer que chacun de ceux qui suivent ces différentes sectes, se trompe volontairement soi-même, & rejette contre sa propre conscience la vérité qui lui est offerte par des raisons évidentes. Quoique l'intérêt ait beau-

[1] Voyez ce qui a été remarqué sur cela, p. 148.
T. I. sur le §. 16. du Ch. III. Liv. I.

beaucoup de part dans cette affaire, on ne sçauroit pourtant se persuader qu'il corrompe si universellement des sociétés entières d'hommes, que chacun d'eux jusqu'à un seul, soutienne les faussetés contre ses propres lumières. On doit reconnoître qu'il y en a au moins quelques-uns qui font ce que tous prétendent faire, c'est à-dire, qui cherchent sincèrement la Vérité. Et par conséquent il faut qu'il y ait quelque autre chose qui aveugle leur entendement, & les empêche de voir la fausseté de ce qu'ils prennent pour la vérité toute pure. Si l'on prend la peine d'examiner ce que c'est qui captive ainsi la raison des personnes les plus sincères, & qui leur aveugle l'esprit jusqu'à les faire agir contre le sens commun; on trouvera que c'est cela même dont nous parlons présentement, je veux dire, quelques idées indépendantes qui n'ont aucune liaison entr'elles, mais qui sont tellement combinées dans l'esprit par l'éducation, par la coutume, & par le bruit qu'on en fait incessamment dans leur parti, qu'elles s'y montrent toujours ensemble; de sorte que ne pouvant non plus les séparer en eux-mêmes

CHAP. mes , que si ce n'étoit qu'une seule
XXXIII. idée , ils prennent l'une pour l'autre.
C'est ce qui fait passer le galimathias
pour bon sens , les absurdités pour
des démonstrations , & les discours les
plus incompatibles pour des raisonne-
mens solides & bien suivis. C'est le
fondement , j'ai pensé dire , de tou-
tes les erreurs qⁱ régⁿent dans le
monde ; mais si la chose ne doit point
être poussée jusques-là , c'est du moins
l'un des plus dangereux , puisque par-
tout où il s'étend , il empêche les
hommes de voir , & d'entrer dans au-
cun examen. Lorsque deux choses
actuellement séparées paroissent à la
vuë constamment jointes , si l'œil les
voit comme collées ensemble , quoi-
qu'elles soient séparées en effet , par
où commencerez-vous à rectifier les
erreurs attachées à deux idées que des
personnes qui voyent les objets de cer-
te manière sont accoutumées d'unir
dans leur esprit jusqu'à substituer l'une
à la place de l'autre , & si je ne me
trompe , sans s'en appercevoir eux-
mêmes ? Pendant tout le temps que
les choses leur paroissent ainsi , ils sont
dans l'impuissance d'être convaincus
de leur erreur , & s'applaudissent eux-
mêmes

mêmes comme s'ils étoient de zélés défenseurs de la vérité, quoiqu'en effet ils soutiennent le parti de l'erreur ; & cette confusion de deux idées différentes, que la liaison qu'ils ont accoutumé d'en faire dans leur esprit, leur fait presque regarder comme une seule idée, leur remplit la tête de fausses vues, & les entraîne dans une infinité de mauvais raisonnemens.

§. 19. Après avoir exposé tout ce qu'on vient de voir sur l'origine, les différentes espèces, & l'étendue de nos idées, avec plusieurs autres considérations sur ces instrumens ou matériaux de nos connoissances ; (je ne sçai laquelle de ces deux dénominations leur convient le mieux,) après cela, dis-je, je devois en vertu de la méthode que je m'étois proposée d'abord, m'attacher à faire voir quel est l'usage que l'entendement fait de ces idées, & quelle est la connoissance que nous acquérons par leur moyen. Mais venant à considérer la chose de plus près, j'ai trouvé qu'il y a une si étroite liaison entre les idées & les mots, & un rapport si constant entre ces idées abstraites & les termes généraux, qu'il est impossible de parler
clair-

Conclusion
de ce second
Livre.

46 *De l'Association des Idées.* LIV. II.

CHAP.
XXXII.

clairement & distinctement de notre *Connoissance* , qui consiste toute en propositions , sans examiner auparavant la nature , l'usage & la signification du *langage*. Ce sera donc le sujet du Livre suivant.

Fin du Second Livre.



ESSAI



ESSAI
PHILOSOPHIQUE
CONCERNANT
L'ENTENDEMENT HUMAIN.

LIVRE TROISIÈME.
DES MOTS.

CHAPITRE I.

Des Mots ou du Langage en Général.

§. 1. **D**IEU ayant fait l'homme pour être une créature sociable, non-seulement lui a inspiré le desir, & l'a mis dans la nécessité de vivre avec ceux de son espèce, mais de plus lui a donné la faculté de parler, pour que ce fut le grand instrument & le lien commun de cette Société. C'est pour quoi l'hom-

CHAP. I.

L'homme a des organes propres à former des sons articulés.

48 *Des Mots ou du Langage*

CHAP. I. l'homme a naturellement ses organes façonnés de telle manière qu'ils sont propres à *former des sons articulés* que nous appelons des *Mots*. Mais cela ne suffisoit pas pour faire le Langage : car on peut dresser les Perroquets & plusieurs autres oiseaux à former des sons articulés & assez distincts ; cependant ces animaux ne sont nullement capables de langage.

Afin de se servir de ces sons pour être signes de ses idées.

§. 2. Il étoit donc nécessaire qu'outre les sons articulés l'homme fut capable *de se servir de ces sons comme de signes de conceptions intérieures*, & de les établir comme autant de marques des idées que nous avons dans l'esprit, afin que par-là elles pussent être manifestées aux autres, & qu'ainsi les hommes pussent s'entre-communiquer les pensées qu'ils ont dans l'esprit.

Les mots servent aussi de signes généraux.

§. 3. Mais cela ne suffisoit point encore pour rendre les mots aussi utiles qu'ils doivent être. Ce n'est pas assez pour la perfection du langage que les sons puissent devenir signes des idées, à moins qu'on ne puisse se servir de ces signes en sorte qu'ils comprennent plusieurs choses particulières : car la multiplication des mots en auroit confondu l'usage, s'il eût fallu un nom distinct

distinct pour désigner chaque chose particulière. Afin de remédier à cet inconvénient, le langage a été encore perfectionné par l'usage des termes généraux, par où un seul mot est devenu le signe d'une multitude d'existences particulières : Excellent usage des sons qui a été uniquement produit par la différence des idées dont ils sont devenus les signes; les noms à qui l'on fait signifier des idées générales, devenant généraux, & ceux qui expriment des idées particulières, devenant particuliers.

§. 4. Outre ces noms qui signifient des idées, il y a d'autres mots que les hommes employent, non pour signifier quelque idée, mais le manque ou l'absence d'une certaine idée simple ou complexe, ou de toutes les idées ensemble, comme sont les mots *rien*, *ignorance*, & *stérilité*. On ne peut pas dire que tous ces mots négatifs ou privatifs n'appartiennent proprement à aucune idée, ou ne signifient aucune idée, car en ce cas-là ce seroient des sons qui ne signifieroient absolument rien : mais ils se rapportent à des idées positives, & en désignent l'absence.

§. 5.

§. 5. Une autre chose qui nous peut approcher un peu plus de l'origine de toutes nos notions & connoissances, c'est d'observer combien les mots dont nous nous servons, dépendent des idées sensibles; & comment ceux qu'on emploie pour signifier des actions & des notions tout-à-fait éloignées des sens, tirent leur origine de ces mêmes idées sensibles, d'où ils sont transferés à des significations plus abstruses pour exprimer des idées qui ne tombent point sous les sens. Ainsi, les mots suivans *imaginer*, *comprendre*, *s'attacher*, *concevoir*, *instiller*, *dégouter*, *trouble*, *tranquillité*, &c. sont tous empruntés des opérations de choses sensibles, & appliqués à certains *modes* de penser. Le mot *esprit* dans sa première signification, c'est le *souffle*; & celui d'*Ange* signifie *messager*. Et je ne doute point que, si nous pouvions conduire tous les mots jusqu'à leur source, nous ne trouvassions que dans toutes les Langues, les mots qu'on emploie pour signifier des choses qui ne tombent pas sous les sens, ont tiré leur première origine d'idées sensibles. D'où nous pouvons conjecturer quelle sorte de notions avoient
ceux

ceux qui les premiers parlèrent ces Langues-là , d'où elles leur venoient dans l'esprit , & comment la nature suggéra inopinément aux hommes l'origine & le principe de toutes leurs connoissances , par les noms mêmes qu'ils donnoient aux choses ; puisque pour trouver des noms qui pussent faire connoître aux autres les opérations qu'ils sentoient en eux-mêmes , ou quelque autre idée qui ne tombât pas sous les sens , ils furent obligés d'emprunter des mots , des idées de sensation les plus connues , afin de faire concevoir par-là plus aisément les opérations qu'ils éprouvoient en eux-mêmes , & qui ne pouvoient être représentées par des apparences sensibles & extérieures. Après avoir ainsi trouvé des noms connus & dont ils convenoient mutuellement , pour signifier ces opérations intérieures de l'esprit , ils pouvoient sans peine faire connoître par des mots toutes leurs autres idées , puisqu'elles ne pouvoient consister qu'en des perceptions extérieures & sensibles , ou en des opérations intérieures de leur esprit sur ces perceptions : car comme il a été prouvé , nous n'avons absolument aucune

CHAP. I. idée qui ne vienne originairement des objets sensibles & extérieurs, ou des opérations intérieures de l'esprit, que nous sentons, & dont nous sommes intérieurement convaincus en nous mêmes.

Division
générale de
ce troisié-
me Livre.

§. 6. Mais pour mieux comprendre quel est l'usage & la force du langage, en tant qu'il sert à l'instruction & à la connoissance, il est à propos de voir en premier lieu, *à quoi c'est que les noms sont immédiatement appliqués dans l'usage qu'on fait du langage.*

Et puisque tous les noms (excepté les noms propres) sont généraux, & qu'ils ne signifient pas en particulier telle ou telle chose singulière, mais les especes des choses; il sera nécessaire de considérer, en second lieu, *ce que c'est que les especes & les genres des choses, en quoi ils consistent, & comment ils viennent à être formés.* Après avoir examiné ces choses comme il faut, nous serons mieux en état de découvrir le véritable usage des mots, les perfections & les imperfections naturelles du langage, & les remèdes qu'il faut employer pour éviter dans la signification des mots l'obscurité ou l'incertitude, sans quoi il est impossible de discourir nettement ou avec ordre

De la signification des Mots. LIV. III. § 3

ordre de la connoissance des choses CHAP. I. R.
qui roulant sur des propositions pour
l'ordinaire univertselles, a plus de liai-
son avec les mots qu'on n'est peut-être
porté à se l'imaginer.

Ces considérations feront donc le
sujet des Chapitres suivans.

CHAPITRE II.

De la signification des Mots.

§. I. **Q**UOIQUE l'homme ait CHAP. II.
une grande diversité de Les Mots:
pensées, qui sont telles que les autres sont des si-
hommes en peuvent recueillir, aussi gnes sensi-
bien que lui, beaucoup de plaisir & bles néces-
d'utilité, elles sont pourtant routes saires aux
renfermées dans son esprit, invisibles, hommes
cachées aux autres, & ne sçauroient pour s'en-
paroître d'elles-mêmes. Comme on ne tre-commu-
sçauroit jouir des avantages & des niquer leurs
commodités de la société, sans une pensées.
communicatton de pensées, il étoit
nécessaire que l'homme inventât quel-
ques signes extérieurs & sensibles par
lesquels ces idées invisibles dont ses
pensées sont composées, pussent être
manifestées aux autres. Rien n'étoit

CHAP. II. plus propre pour cet effet , soit à l'égard de la fécondité ou de la promptitude , que ces sons articulés qu'il se trouve capable de former avec tant de facilité & de variété. Nous voyons par-là comment les mots qui étoient si bien adaptés à cette fin par la nature , viennent à être employés par les hommes pour être signes de leurs idées , & non par aucune liaison naturelle qu'il y ait entre certains sons articulés & certaines idées , (car en ce cas-là il n'y auroit qu'une Langue parmi les hommes) mais par une institution arbitraire en vertu de laquelle un tel mot a été fait volontairement le signe d'une telle idée. Ainsi , l'usage des mots consiste à être des marques sensibles des idées : & les idées qu'on désigne par les mots , sont ce qu'ils signifient proprement & immédiatement.

Ms sont des
signes sensibles
des
idées de celui
qui s'en
sert.

§. 2. Comme les hommes se servent de ces signes , ou pour enregistrer , si j'ose ainsi dire , leurs propres pensées afin de soulager leur mémoire , ou pour produire leurs idées & les exposer aux yeux des autres hommes , les mots ne signifient autre chose dans leur première & immédiate signification.

tion , que les idées qui sont dans l'esprit de celui qui s'en sert, quelque imparfaitement ou négligemment que ces idées soient déduites des choses qu'on suppose qu'elles représentent. Lorsqu'un homme parle à un autre, c'est afin de pouvoir être entendu ; & le but du langage est que ces sons ou marques puissent faire connoître les idées de celui qui parle , à ceux qui l'écoutent. Par conséquent c'est des idées de celui qui parle que les mots sont des signes , & personne ne peut les appliquer immédiatement comme signes à aucune autre chose qu'aux idées qu'il a lui-même dans l'esprit : car en user autrement , ce seroit les rendre signes de nos propres conceptions , & les appliquer cependant à d'autres idées ; c'est-à dire, faire qu'en même temps ils fussent & ne fussent pas des signes de nos idées , & par cela même qu'il ne signifiasse effectivement rien du tout. Comme les mots sont des signes volontaires par rapport à celui qui s'en sert , ils ne sçauroient être des signes volontaires qu'il emploie pour désigner des choses qu'il ne connoît point. Ce seroit vouloir les rendre signes de rien , de vains sons

CHAP. II. destitués de toute signification. Un homme ne peut pas faire que ses mots soient signes, ou des qualités qui sont dans les choses, ou des conceptions qui se trouvent dans l'esprit d'une autre personne, s'il n'a lui-même aucune idée de ces qualités & de ces conceptions. Jusqu'à ce qu'il ait quelques idées de son propre fonds, il ne sçauroit supposer que certaines idées correspondent aux conceptions d'une autre personne, ni se servir d'aucuns signes pour les exprimer; car alors ce seroient des signes de ce qu'il ne connoîtroit pas, c'est-à-dire des signes d'un rien. Mais lorsqu'il se représente à lui-même les idées des autres hommes par celles qu'il a lui-même, s'il consent de leur donner les mêmes noms que les autres hommes leur donnent, c'est toujours à ses propres idées qu'il donne ces noms, aux idées qu'il a & non à celles qu'il n'a pas.

§. 3. Cela est si nécessaire dans le langage, qu'à cet égard l'homme habile & l'ignorant, le sçavant & l'idiot se servent des mots de la même manière, lorsqu'ils y attachent quelque signification. Je veux dire que les mots signifient dans la bouche de chaque homme

homme les idées qu'il a dans l'esprit & CHAP. II.
qu'il voudroit exprimer par ces mots-
là. Ainsi, un enfant n'ayant remarqué
dans le métal qu'il entend nommer *or* ;
rien autre chose qu'une brillante cou-
leur jaune, applique seulement le mor
d'*or* à l'idée qu'il a de cette couleur
& à nulle autre chose ; c'est pourquoi
il donne le nom d'*or* à cette même
couleur qu'il voit dans la queue d'un
paon. Un autre qui a mieux observé
ce métal, ajoute à la couleur jaune une
grande pesanteur ; & alors le mot d'*or*
signifie dans sa bouche une idée com-
plexe d'un jaune brillant, & d'une
substance fort pesante. Un troisième
ajoute à ces qualités la *fusibilité*, & dès-
là ce nom signifie à son égard un corps
brillant, jaune, fusible, & fort pesant.
Un autre ajoute la *malleabilité*. Chacu-
ne de ces personnes se servent égale-
ment du mot d'*or*, lorsqu'ils ont occa-
sion d'exprimer l'idée à laquelle ils
l'appliquent ; mais il est évident qu'au-
cun d'eux ne peut l'appliquer qu'à sa
propre idée, & qu'il ne sçauroit le
rendre signe d'une idée complexe qu'il
n'a pas dans l'esprit.

§. 4. Mais encore que les mots, con-
sidérés dans l'usage qu'en font les hom-

CHAP. II. mes, ne puissent signifier proprement & immédiatement rien autre chose que les idées qui sont dans l'esprit de celui qui parle, cependant les hommes leur attribuent dans leurs pensées un secret rapport à deux autres choses.

Premièrement, *ils supposent que les mots dont ils se servent, sont signes des idées qui se trouvent aussi dans l'esprit des autres hommes avec qui ils s'entretiennent.* Car autrement ils parleroient envain & ne pourroient être entendus, si les sons qu'ils appliquent à une idée, étoient attachés à une autre idée par celui qui les écoute, ce qui seroit parler deux Langues. Mais dans cette occasion, les hommes ne s'arrêtent pas ordinairement à examiner si l'idée qu'ils ont dans l'esprit, est la même que celle qui est dans l'esprit de ceux avec qui ils s'entretiennent. Ils s'imaginent qu'il leur suffit d'employer le mot dans le sens qu'il a communément dans la Langue qu'ils parlent, ce qu'ils croient faire; & dans ce cas ils supposent que l'idée dont ils le font signe, est précisément la même que les habiles gens du païs attachent à ce nom-là.

§. 5. En second lieu, parce que les hommes seroient fâchés qu'on crût qu'ils

qu'ils parlent simplement de ce qu'ils imaginent, mais qu'ils veulent aussi qu'on s'imagine qu'ils parlent des choses selon ce qu'elles sont réellement en elles-mêmes, ils supposent souvent à cause de cela, *que leurs paroles signifient aussi la réalité des choses*. Mais comme ceci se rapporte plus particulièrement aux *substances* & à leurs noms, ainsi que ce que nous venons de dire dans le paragraphe précédent se rapporte peut-être aux *idées simples* & aux *modes*, nous parlerons plus aulong de ces deux differens moyens d'appliquer les mots, lorsque nous traiterons en particulier des noms des *modes mixtes* & des *substances*. Cependant permettez-moi de dire ici en passant que c'est pervertir l'usage des mots, & embarrasser leur signification d'une obscurité & d'une confusion inévitable, que de leur faire tenir lieu d'aucune autre chose que des idées que nous avons dans l'esprit.

§. 6. Il faut considerer encore à l'égard des mots, premierement qu'étant immédiatement les signes des idées des hommes & par ce moyen les instrumens dont ils se servent pour s'entre-communiquer leurs conceptions, & exprimer l'un à l'autre les pensées qu'ils

CHAP. II. ONT dans l'esprit, il se fait, par un constant usage, une telle connexion entre certains sons & les idées désignées par ces sons là, que les noms qu'on entend, excitent dans l'esprit certaines idées avec presque autant de promptitude & de facilité, que si les objets propres à les produire, affectoient actuellement les sens. C'est ce qui arrive évidemment à l'égard de toutes les qualités sensibles les plus communes, & de toutes les substances, qui se présentent souvent & familièrement à nous.

On se sert
Souvent de
mots aux-
quels on
n'attache
aucune si-
gnification.

§. 7. Il faut remarquer, en second lieu, que, quoique les mots ne signifient proprement & immédiatement que les idées de celui qui parle ; cependant parce que par un usage qui nous devient familier dès le berceau, nous apprenons très parfaitement certains sons articulés qui nous viennent promptement sur la langue, & que nous pouvons rappeler à tout moment, mais dont nous ne prenons pas toujours la peine d'examiner ou de fixer exactement la signification, *il arrive souvent que les hommes appliquent d'avantage leurs pensées aux mots qu'aux choses, lors même qu'ils voudroient s'appliquer à con-*
siderer

siderer attentivement les choses en elles-mêmes. Et parce qu'on a appris la plupart de ces mots, avant que de connoître les idées qu'ils signifient, il y a non-seulement des enfans, mais des hommes faits, qui parlent souvent comme des perroquets, se servant de plusieurs mots par la seule raison qu'ils ont appris ces sons & qu'ils se sont fait une habitude de les prononcer. Du reste, tant que les mots ont quelque signification, il y a jusque-là une constante liaison entre le son & l'idée, & une marque que l'un tient lieu de l'autre. Mais si l'on n'en fait pas cet usage, ce ne sont plus que de vains sons qui ne signifient rien.

§. 8. Les mots, par un long & familier usage, excitent, comme nous venons de le dire, certaines idées dans l'esprit, si réglément & avec tant de promptitude, que les hommes sont portés à supposer qu'il y a une liaison naturelle entre ces deux choses. Mais que les mots ne signifient autre chose que les idées particulières des hommes, & cela par une institution tout-à-fait arbitraire, c'est ce qui paroît évidemment en ce qu'ils n'excitent pas toujours dans l'esprit des autres, (lors même

La signification des Mots est parfaitement arbitraire.

me

CHAP. II. me qu'ils parlent le même langage) les mêmes idées dont nous supposons qu'ils sont les signes. Et chacun a une si inviolable liberté de faire signifier aux mots telles idées qu'il veut, que personne n'a le pouvoir de faire que d'autres aient dans l'esprit les mêmes idées qu'il a lui-même quand il se sert des mêmes mots. C'est pourquoi *Auguste* lui-même élevé à ce haut degré de puissance qui le rendoit maître du monde, reconnut qu'il n'étoit pas en son pouvoir de faire un nouveau mot latin; ce qui vouloit dire qu'il ne pouvoit pas établir par sa pure volonté de quelle idée un certain son devoit être le signe dans la bouche & dans le langage ordinaire de ses sujets. A la vérité, dans toutes les Langues, l'usage approprié par un consentement tacite, certains sons à certaines idées, & limite de telle sorte la signification de ce son, que quiconque ne l'applique pas justement à la même idée, parle improprement: à quoi j'ajoute qu'à moins que les mots dont un homme se sert, n'excitent dans l'esprit de celui qui l'écoute, les mêmes idées qu'il leur fait signifier en parlant, il ne parle pas d'une manière intelligible. Mais quelle que soit la con-

conséquence que produit l'usage qu'un homme fait des mots dans un sens différent de celui qu'ils ont généralement, ou de celui qu'y attache en particulier la personne à qui il adresse son discours, il est certain que par rapport à celui qui s'en sert, leur signification est bornée aux idées qu'il a dans l'esprit, & qu'ils ne peuvent être signes d'aucune autre chose.

CHAP. III.

CHAPITRE III.

Des Termes généraux.

§. 1. **T**OUT ce qui existe, étant des choses particulières, on pourroit peut-être s'imaginer, qu'il faudroit que les mots qui doivent être conformes aux choses, fussent aussi particuliers par rapport à leur signification. Nous voyons pourtant que c'est tout le contraire, car la plus grande partie des mots qui composent les diverses Langues du monde, sont des termes généraux : ce qui n'est pas arrivé par négligence ou par hazard, mais par raison & par nécessité.

CHAP. III.

La plus grande partie des mots sont généraux.

§. 2. Premièrement, *il est impossible* il est impossible que
que

CHAP. III. *que chaque chose particuliere pût avoir un nom particulier & distinct.* Car la signification & l'usage des mots dépendant de la connexion que l'esprit met entre ses idées & les sons qu'il employe pour en être les signes, il est nécessaire, qu'en appliquant les noms aux choses, l'esprit ait des idées distinctes des choses, & qu'il retienne aussi le nom particulier qui appartient à chacune avec l'adaptation particuliere qui en est faite à cette idée. Or il est au-dessus de la capacité humaine de former & de retenir des idées distinctes de toutes les choses particulieres qui se présentent à nous. Il n'est pas possible que chaque oiseau, chaque bête que nous voyons, que chaque arbre & chaque plante qui frappent nos sens, trouvent place dans le plus vaste entendement. Si l'on a regardé comme un exemple d'une mémoire prodigieuse, que certains Généraux aient pû appeler chaque soldat de leur armée par son propre nom, il est aisé de voir la raison pourquoi les hommes n'ont jamais tenté de donner des noms à chaque brebis dont un troupeau est composé, ou à chaque corbeau qui vole sur leurs têtes, & moins encore de désigner

chaque chose particuliere ait un nom particulier & distinct.

désigner par un nom particulier cha- CHAP. III.
que feuille des plantes qu'ils voyent ,
ou chaque grain de sable qui se trou-
ve sur leur chemin.

§. 3. En second lieu, si cela pou- ^{Cela seroit}
voit se faire, *il seroit pourtant inutile*, ^{inutile.}
parce qu'il ne serviroit point à la fin
principale du langage. C'est en vain
que les hommes entasseroient des
noms de choses particulières, cela ne
leur seroit d'aucun usage pour s'entre-
communiquer leurs pensées. Les hom-
mes n'apprennent des mots & ne s'en
servent dans leurs entretiens avec les
autres hommes, que pour pouvoir être
entendus; ce qui ne se peut faire que
lorsque par l'usage ou par un mutuel
consentement, les sons que je forme
par les organes de la voix excitent dans
l'esprit d'un autre qui l'écoute, l'idée
que j'y attache en moi-même lorsque
je le prononce. Or c'est ce qu'on ne
pourroit faire par des mots appliqués
à des choses particulières, dont les
idées se trouvant uniquement dans
mon esprit, les noms que je leur don-
neroie, ne pourroient être intelligibles
à une autre personne qui ne connoitroit
pas précisément toutes les mêmes cho-
ses qui sont venues à ma connoissance.

§. 4. Mais en troisième lieu , supposé que cela pût se faire , (ce que je ne crois pas) cependant *un nom distinct pour chaque chose particulière ne seroit pas d'un grand usage pour l'avancement de nos connoissances* , qui , bien que fondées sur des choses particulières , s'étendent par des vûes générales qu'on ne peut former qu'en réduisant les choses à certaines especes sous des noms généraux. Ces especes sont alors renfermées dans certaines bornes avec les noms qui leur appartiennent , & ne se multiplient pas chaque moment au delà de ce que l'esprit est capable de retenir , ou que l'usage le requiert. C'est pour cela que les hommes se sont arrêtés pour l'ordinaire à ces conceptions générales ; mais non pas pourtant jusqu'à s'abstenir de distinguer les choses particulières par des noms distincts , lorsque la nécessité l'exige. C'est pourquoi dans leur propre especce avec qui ils ont le plus à faire , & qui leur fournit souvent des occasions de faire mention de personnes particulières , ils se servent de noms propres , chaque individu distinct étant désigné par une particulière & distincte dénomination.

§. 5. Outre les personnes, on a donné communément des noms particuliers aux *pays*, aux *villes*, aux *rivieres*, aux *montagnes*, & à d'autres telles distinctions de lieu : & cela par la même raison, je veux dire, à cause que les hommes ont souvent occasion de les désigner en particulier, & de les mettre, pour ainsi dire, devant les yeux des autres dans les entretiens qu'ils ont avec eux. Et je suis persuadé que, si nous étions obligés de faire mention de chevaux particuliers aussi souvent que nous avons occasion de parler de différens hommes en particulier, nous aurions pour désigner les chevaux des noms propres, qui nous seroient aussi familiers que ceux dont nous nous servons pour désigner les hommes, que le mot de *Bucephale*, par exemple, seroit d'un usage aussi commun que celui d'*Alexandre*. Aussi voyons-nous que les maquignons donnent des noms propres à leurs chevaux aussi communément qu'à leurs valets, pour pouvoir les connoître, & les distinguer les uns des autres, parcequ'ils ont souvent occasion de parler de tel ou tel cheval particulier, lorsqu'il est éloigné de leur vue.

CHAP. III.

A quoi c'est qu'on a donné des noms propres.

CHAP. III.

Comment
se font les
termes gé-
néraux.

§. 6. Une autre chose qu'il faut considérer après cela, c'est, *comment se font les termes généraux.* Car tout ce qui existe, étant particulier, comment est-ce que nous avons des termes généraux, & où trouvons-nous ces natures universelles que ces termes signifient ? Les mots deviennent généraux lorsqu'ils sont institués signes d'idées générales ; & les idées deviennent générales lorsqu'on en sépare les circonstances du temps, du lieu & de toute autre idée qui peut les déterminer à telle ou telle existence particulière. Par cette sorte d'abstraction elles sont rendues capables de représenter également plusieurs choses individuelles, dont chacune étant en elle-même conforme à cette idée abstraite, est par-là de cette *espece* de choses, comme on parle.

§. 7. Mais pour expliquer ceci un peu plus distinctement, il ne sera peut-être pas hors de propos de considérer nos notions & les noms que nous leur donnons dès leur origine, & d'observer par quels degrés nous venons à former & à étendre nos idées depuis notre première enfance. Il est tout visible que les idées que les enfans se font
des

des personnes avec qui ils conversent CHAP. III.
 (pour nous arrêter à cet exemple)
 sont semblables aux personnes mêmes,
 & ne sont que particulières. Les idées
 qu'ils ont de leur nourrice & de leur
 mere, sont fort bien tracées dans
 leur esprit, & comme autant de fidé-
 les tableaux y représentent unique-
 ment ces individus. Les noms qu'ils
 leur donnent d'abord, se terminent
 aussi à ces individus: ainsi les noms de
nourrice & *maman*, dont se servent
 les enfans, se rapportent uniquement
 à ces personnes. Quand après cela le
 temps & une plus grande connoissan-
 ce du monde leur a fait observer qu'il
 y a plusieurs autres êtres, qui par cer-
 tains communs rapports de figure &
 de plusieurs autres qualités ressemblent
 à leur pere, à leur mere, & aux au-
 tres personnes qu'ils ont accoutumé
 de voir, ils forment une idée à laquelle
 ils trouvent que tous ces êtres particu-
 liers participent également, & ils lui
 donnent comme les autres le nom
 d'*homme*, par exemple. Voilà comment
 ils viennent à avoir un nom général &
 une idée générale. En quoi ils ne for-
 ment rien de nouveau, mais écartant
 seulement de l'idée complexe qu'ils
 avoient

CHAP. III. avoient de *Pierre* & de *Jacques*, de *Marie* & d'*Elizabeth*, ce qui est particulier à chacun d'eux, ils ne retiennent que ce qui leur est commun à tous.

§. 8. Par le même moyen qu'ils acquièrent le nom & l'idée générale d'*homme*, ils acquièrent aisément des noms, & des notions plus générales. Car venant à observer que plusieurs choses qui diffèrent de l'idée qu'ils ont de l'*homme*, & qui ne sçauroient par conséquent être comprises sous ce nom, ont pourtant certaines qualités en quoi elles conviennent avec l'*homme*; ils se forment une autre idée plus générale en retenant seulement ces qualités & les réunissant dans une seule idée, & en donnant un nom à cette idée, ils font un terme d'une compréhension plus étendue. Or cette nouvelle idée ne se fait point par aucune nouvelle addition, mais seulement comme la précédente, en ôtant la figure & quelques autres propriétés désignées par le mot d'*homme*, & en retenant seulement un corps, accompagné de vie, de sentiment, & de *motion spontanée*, ce qui est compris sous le nom d'*animal*.

Les natu-
res généra-

§. 9. Que ce soit là le moyen par
où

où les hommes forment premièrement les idées générales & les noms généraux qu'ils leur donnent, c'est, je crois, une chose si évidente qu'il ne faut pour la prouver que considérer ce que nous faisons nous-mêmes, ou ce que les autres font, & quelle est la route ordinaire que leur esprit prend pour arriver à la connoissance. Que si l'on se figure que les natures ou notions générales sont autre chose que de telles idées *abstraites* & *partiales* d'autres idées plus complexes qui ont été premièrement déduites de quelque existence particuliere ; on fera, je pense, bien en peine de sçavoir où les trouver. Car que quelqu'un réfléchisse en soi-même sur l'idée qu'il a de *l'homme*, & qu'il me dise ensuite en quoi elle differe de l'idée qu'il a de *Pierre* & de *Paul*, ou en quoi son idée de *cheval* est différente de celle qu'il a de *Bucephale*, si ce n'est dans l'éloignement de quelque chose qui est particulier à chacun des individus, & dans la conservation d'autant de particulieres idées complexes qu'il trouve convenir à plusieurs existences particulieres. De même, en ôtant, des idées complexes

CHAP. III.
les ne sont
autre chose
que des idées
abstraites.

signifiées

CHAP. III. signifiées par les noms d'*homme* & de *cheval*, les seules idées particulières en quoi elles diffèrent, en ne retenant que celles dans lesquelles ils conviennent, & en faisant de ces idées une nouvelle & distincte idée complexe, à laquelle on donne le nom d'*animal*, on a un terme plus général, qui avec l'*homme* comprend plusieurs autres créatures. Otez après cela, de l'idée d'*animal* le sentiment & le mouvement spontanée; dès-là l'idée complexe qui reste, composée d'idées simples de corps, de vie & de nutrition, devient une idée encore plus générale, qu'on désigne par le terme *vivant* qui est d'une plus grande étendue. Et pour ne pas nous arrêter plus long-temps sur ce point qui est si évident par lui-même, c'est par la même voie que l'esprit vient à se former l'idée de *corps*, de *substance*, & enfin d'*être*, de *chose*, & de tels autres termes universels qui s'appliquent à quelque idée que ce soit que nous ayons dans l'esprit. En un mot tout ce mystère des *genres* & des *especes* dont on fait tant de bruit dans les écoles, mais qui hors de là est avec raison si peu considéré; tout ce mystère,

tère, dis-je, se réduit uniquement à la formation d'idées abstraites, plus ou moins étendues auxquelles on donne certaines noms. Sur quoi ce qu'il y a de certain & d'invariable, c'est que chaque terme plus général signifie une certaine idée qui n'est qu'une partie de quelqu'une de celles qui sont contenues sous elle. CHAP. III.

§. 10. Nous pouvons voir par-là quelle est la raison pourquoi en définissant les mots, ce qui n'est autre chose que faire connoître leur signification, nous nous servons du *genre*, ou du terme général le plus prochain sous lequel est compris le mot que nous voulons définir. On ne fait point cela par nécessité, mais seulement pour s'épargner la peine de compter les différentes idées simples que le prochain terme général signifie, ou quelquefois peut-être pour s'épargner la honte de ne pouvoir faire cette énumération. Mais quoique la voie la plus courte de définir soit par le moyen du *genre* & de la *différence*, comme parlent les Logiciens, on peut douter, à mon avis, qu'elle soit la meilleure. Une chose du moins, dont je suis assuré, c'est qu'elle n'est

Pourquoi on se sert ordinairement du *genre* dans les définitions.

CHAP. III. pas l'unique, ni par conséquent absolument nécessaire. Car définir, n'étant autre chose que faire connoître à un autre par des paroles quelle est l'idée qu'emporte le mot qu'on définit, la meilleure définition consiste à faire le dénombrement de ces idées simples qui sont renfermées dans la signification du terme défini; & si au lieu d'un tel dénombrement les hommes se sont accoutumés à se servir du prochain terme général, ce n'a pas été par nécessité, ou pour une plus grande clarté, mais pour abbréger. Car je ne doute point que, si quelqu'un desiroit de connoître quelle idée est signifiée par le mot *homme*, & qu'on lui dit qu'un homme est une substance solide, étendue, qui a de la vie, du sentiment, un mouvement spontanée, & la faculté de raisonner, je ne doute pas qu'il n'entendît aussi-bien le sens de ce mot *homme*, & que l'idée qu'il signifie ne lui fût pour le moins aussi clairement connue, que lorsqu'on le définit *un animal raisonnable*, ce qui par les différentes définitions d'*animal*, de *vivant*, & de *corps*, se réduit à ces autres idées dont on vient de voir le dénombrement.

Dans

Dans l'explication du mot *homme*, je me suis attaché, en cet endroit, à la définition qu'on en donne ordinairement dans les écoles, qui quoiqu'elle ne soit peut-être pas la plus exacte, sert pourtant assez bien à mon présent dessein. On peut voir par cet exemple, ce qui a donné occasion à cette règle, *Qu'une définition doit être composée de genre & de différence*: & cela suffit pour montrer le peu de nécessité d'une telle règle, ou le peu d'avantage qu'il y a à l'observer exactement. Car les définitions n'étant, comme il a été dit, que l'explication d'un mot par plusieurs autres, en sorte qu'on puisse connoître certainement le sens ou l'idée qu'il signifie, les langues ne sont pas toujours formées selon les règles de la logique, de sorte que la signification de chaque terme puisse être exactement & clairement exprimée par deux autres termes. L'expérience nous fait voir suffisamment le contraire: ou bien ceux qui ont fait cette règle ont eu tort de nous avoir donné si peu de définitions qui y soient conformes. Mais nous parlerons plus au long des *définitions* dans le chapitre suivant.

CHAP. III. §. 11. Pour retourner aux termes

Ce qu'on appelle *général & universel* est un ouvrage de l'entendement. généraux, il s'ensuit évidemment de ce que nous venons de dire, que ce qu'on appelle *général & universel* n'appartient pas à l'existence réelle des choses, mais *que c'est un ouvrage de l'entendement* qu'il fait pour son propre usage, & qui se rapporte uniquement aux signes, soit que ce soient des mots ou des idées. Les mots sont généraux, comme il a été dit, lorsqu'on les employe pour être signes d'idées générales, ce qui fait qu'ils peuvent être indifféremment appliqués à plusieurs choses particulières : & les idées sont générales, lorsqu'elles sont formées pour être des représentations de plusieurs choses particulières. Mais l'universalité n'appartient pas aux choses mêmes qui sont toutes particulières dans leur existence, sans en excepter les mots & les idées dont la signification est générale. Lors donc que nous laissons à part les * particuliers, les généraux qui restent, ne sont que de simples productions de notre esprit, dont la nature générale n'est autre chose que la capacité que l'entendement leur communique, de signifier ou de représenter plusieurs particuliers.

*Mots, idées
ou choses.

liers. Car la signification qu'ils ont, CHAP. III.
n'est qu'une relation, qui leur est at-
tribuée par l'esprit de l'homme.

§. 12. Ainsi, ce qu'il faut conside-
rer immédiatement après, c'est *quelle*
sorte de signification appartient aux mots
généraux. Car il est évident qu'ils ne
signifient pas simplement une seule
chose particulière, puisqu'en ce cas-
là ce ne seroient pas des termes géné-
raux, mais des noms propres. D'autre
part il n'est pas moins évident qu'ils
ne signifient pas une pluralité de cho-
ses, car si cela étoit, *homme* & *hom-*
mes signifieroient la même chose; & la
distinction des nombres, comme par-
lent les Grammairiens, seroit super-
flue & inutile. Ainsi, ce que les ter-
mes généraux signifient c'est une es-
pece particulière de choses; & cha-
cun de ces termes acquiert cette signi-
fication, en devenant signe d'une idée
abstraite que nous avons dans l'esprit;
& à mesure que les choses existantes
se trouvent conformes à cette idée,
elles viennent à être rangées sous cet-
te dénomination, ou ce qui est la mê-
me chose, à être de cette espece. D'où
il paroît clairement que les essences
de chaque espece de choses ne sont

Les idées
abstraites
sont les es-
sences des
genres &
des especes.

CHAP. III. que ces idées abstraites. Car puisque avoir l'essence d'une espèce, c'est avoir ce qui fait qu'une chose est de cette espèce; & puisque la conformité à l'idée à laquelle le nom spécifique est attaché, est ce qui donne droit à ce nom de désigner cette idée; il s'ensuit nécessairement de là, qu'avoir cette essence, & avoir cette conformité, c'est une seule & même chose; parce qu'être d'une telle espèce, & avoir droit au nom de cette espèce, est une seule & même chose. Ainsi par exemple, c'est la même chose d'être *homme*, ou de l'espèce d'*homme*, & d'avoir droit au nom d'*homme*: comme être *homme*, ou de l'espèce d'*homme*, & avoir l'essence d'*homme*, est une seule & même chose. Or comme rien ne peut être *homme*, ou avoir droit au nom d'*homme* que ce qui a de la conformité avec l'idée abstraite que le nom d'*homme* signifie; & qu'aucune chose ne peut être un *homme* ou avoir droit à l'espèce d'*homme*, que ce qui a l'essence de cette espèce, il s'ensuit que l'idée abstraite que ce nom emporte, & l'essence de cette espèce, n'est qu'une seule & même chose. Par où il est aisé de voir que les essences des espèces,

ces,

ces des choses, & par conséquent la réduction des choses en especes, est un ouvrage de l'entendement qui forme lui-même ces idées générales par abstraction. CHAP. III.

§. 13. Je ne voudrois pas qu'on s'imaginât ici, que j'oublie, & moins encore que je nie que la nature dans la production des choses en fait plusieurs semblables. Rien n'est plus ordinaire sur-tout dans les races des animaux, & dans toutes les choses qui se perpétuent par semence. Cependant, je crois pouvoir dire que la réduction de ces choses en especes sous certaines dénominations, est l'ouvrage de l'entendement qui prend occasion de la ressemblance qu'il remarque entr'elles de former des idées abstraites & générales, & de les fixer dans l'esprit sous certains noms qui sont attachés à ces idées dont ils sont comme autant de modèles, de sorte qu'à mesure que les choses particulieres actuellement existantes se trouvent conformes à tels ou tels modèles, elles viennent à être d'une telle espece, à avoir une telle dénomination, ou à être rangées sous une telle classe. Car lorsque nous disons, c'est un homme, c'est un cheval,

Les especes sont l'ouvrage de l'Entendement, mais elles sont fondées sur la ressemblance des choses.

CHAP. III. *c'est justice, c'est cruauté, c'est une montre, c'est une bouteille;* que faisons-nous par-là que ranger ces choses sous différens noms spécifiques en tant qu'elles conviennent aux idées abstraites dont nous avons établi que ces noms feroient les signes? Et que sont les essences de ces especes, distinguées & désignées par certains noms, sinon ces idées abstraites, qui sont comme des liens par où les choses particulières actuellement existantes sont attachées aux noms sous lesquels elles sont rangées? En effet, lorsque les termes généraux ont quelque liaison avec des êtres particuliers, ces idées abstraites sont comme un milieu qui unit ces êtres ensemble; de sorte que les essences des especes, selon que nous les distinguons, & les désignons par des noms, ne sont, & ne peuvent être autre chose que ces idées précises & abstraites que nous avons dans l'esprit. C'est pourquoi, si les essences, supposées réelles, des substances, sont différentes de nos idées abstraites, elles ne sçauroient être les essences des especes sous lesquelles nous les rangeons. Car deux especes peuvent être avec autant de fondement une seule
espece,

espece, que deux différentes essences CHAP. III. peuvent être l'essence d'une seule espece : & je voudrois bien qu'on me dît quelles sont les altérations qui peuvent ou ne peuvent pas être faites dans un *cheval*, ou dans le *plomb*, sans que l'une ou l'autre de ces choses soit d'une autre espece. Si nous déterminons les especes de ces choses par nos idées abstraites, il est aisé de résoudre cette question; mais quiconque voudra se borner en cette occasion à des essences supposées réelles, sera, je m'assure tout-à-fait désorienté, & ne pourra jamais connoître quand une chose celle précisément d'être de l'espece d'un cheval, ou de l'espece du plomb.

§. 14. Personne, au reste, ne sera surpris de m'entendre dire, que ces essences ou idées abstraites qui sont les mesures des noms & les bornes des especes, soient l'ouvrage de l'entendement, si l'on considère qu'il y a du moins des idées complexes qui dans l'esprit de diverses personnes sont souvent différentes collections d'idées simples; & qu'ainsi ce qui est *avarice* dans l'esprit d'un homme, ne l'est pas dans l'esprit d'un autre. Bien plus, dans les substances dont les idées abs-

Chaque
idée abstraite
est distincte
est une Es-
sence dis-
tincte.

Re: 5; traites.

CHAP. II. traites semblent être tirées des choses mêmes ; on ne peut pas dire que ces idées soient constamment les mêmes , non pas même dans l'espece qui nous est la plus familiere , & que nous connoissons de la maniere la plus intime : puisqu'on a douté plusieurs fois si le fruit qu'une femme a mis au monde étoit homme , jusqu'à disputer si l'on devoit le nourrir & le baptiser : ce qui ne pourroit être , si l'idée abstraite ou l'essence à laquelle appartient le nom d'*homme* , étoit l'ouvrage de la nature , & non une diverse & incertaine collection d'idées simples que l'entendement unit ensemble , & à laquelle il attache un nom , après l'avoir renduë générale par voie d'abstraction. De sorte que dans le fond chaque idée distincte formée par abstraction est une essence distincte ; & les noms qui signifient de telles idées distinctes sont des noms de choses essentiellement différentes. Ainsi , un *cercle* diffère aussi essentiellement d'un *ovale* , qu'une *brebis* d'une *chèvre* ; & la *pluye* est aussi essentiellement différente de la *neige* , que l'*eau* diffère de la *terre* ; puisqu'il est impossible que l'idée abstraite qui est l'essence de l'une , soit ainsi

com-

communiquée à l'autre. Et ainsi deux CHAP. III. idées abstraites qui diffèrent entr'elles par quelque endroit & qui sont désignées par deux noms distincts, constituent deux *sortes* ou *espèces* distinctes, lesquelles sont aussi essentiellement différentes, que les deux idées les plus opposées du monde.

§. 15. Mais parce qu'il y a des gens Il y a une
Essence réelle,
& une nomi-
nale. qui croient, & non sans raison, que les essences des choses nous sont entièrement inconnues, il ne sera pas hors de propos de considérer les différentes significations du mot *essence*.

Premièrement, l'essence peut se prendre pour la propre existence de chaque chose. Ainsi dans les substances en général, la constitution réelle, intérieure & inconnue des choses, d'où dépendent les qualités qu'on y peut découvrir, peut être appelée leur *essence*. C'est la propre & originaire signification de ce mot, comme il paroît par sa formation, le terme d'*essence* signifiant proprement * l'*Etre*, * Ab. esse
Essentia. dans sa première dénotation. Et c'est dans ce sens que nous l'employons encore quand nous parlons de l'essence des choses particulières sans leur donner aucun nom.

CHAP. III. En second lieu, la doctrine des écoles s'étant fort exercée sur le *genre* & l'*espece* qui y ont été le sujet de bien des mots, le mot d'*essence*, a presque perdu sa première signification, & au lieu de désigner la constitution réelle des choses, il a presque été entièrement appliqué à la constitution artificielle du *genre* & de l'*espece*. Il est vrai qu'on suppose ordinairement une constitution réelle de l'*espece* de chaque chose, & il est hors de doute qu'il doit y avoir quelque constitution réelle, d'où chaque amas d'idées simples *coëxistantes* doit dépendre. Mais comme il est évident que les choses ne sont rangées, en *sortes* ou *especes*, sous certains noms qu'en tant qu'elles conviennent avec certaines idées abstraites, auxquelles nous avons attaché ces noms-là, l'*essence* de chaque *genre* ou *espece* vient ainsi à n'être autre chose que l'idée abstraite, signifiée par le nom général ou spécifique. Et nous trouverons que c'est-là ce qu'emporte le mot d'*essence* selon l'usage le plus ordinaire qu'on en fait. Il ne seroit pas mal, à mon avis, de désigner ces deux sortes d'essences par deux noms différens, & d'appeller la
pre-

premiere essence réelle, & l'autre essence nominale. CHAP. III.

§. 16. Il y a une si étroite liaison entre l'essence nominale & le nom, qu'on ne peut attribuer le nom d'aucune sorte de choses à aucun être particulier qu'à celui qui a cette essence par où il répond à cette idée abstraite, dont le nom est le signe.

Il y a une constante liaison entre le nom & l'essence nominale.

§. 17. A l'égard des essences réelles des substances corporelles, pour ne parler que de celles-là, il y a deux opinions, si je ne me trompe. L'une est de ceux qui se servant du mot *essence* sans sçavoir ce que c'est, supposent un certain nombre de ces essences, selon lesquelles toutes les choses naturelles sont formées, auxquelles chacune d'elles participe exactement, par où elles viennent à être de telle ou de telle espèce. L'autre opinion qui est beaucoup plus raisonnable, est de ceux qui reconnoissent que toutes les choses naturelles ont une certaine constitution réelle, mais inconnue, de leurs parties insensibles, d'où découlent ces qualités sensibles qui nous servent à distinguer ces choses l'une de l'autre, selon que nous avons occasion de les distinguer en certaines sortes, sous de communes dénominations.

La supposition, que les Espèces sont distinguées par leurs essences réelles, est inutile.

CHAP. III. La premiere de ces opinions qui suppose ces essences comme autant de moules où sont jetées toutes les choses naturelles qui existent & auxquelles elles ont également part, a, je pense, fort embrouillé la connoissance des choses naturelles. Les fréquentes productions de monstres dans toutes les especes d'animaux, la naissance des imbécilles, & d'autres suites étranges des enfantemens forment des difficultés qu'il n'est pas possible d'accorder avec cette hypothèse: puisqu'il est aussi impossible que deux choses qui participent exactement à la même essence réelle aient différentes propriétés, qu'il est impossible que deux figures participant à la même essence réelle d'un cercle aient différentes propriétés. Mais quand il n'y auroit point d'autre raison contre une telle hypothèse, cette supposition d'essences qu'on ne sçauroit connoître, & qu'on regarde pourtant comme ce qui distingue les especes des choses, est si fort inutile, & si peu propre à avancer aucune partie de nos connoissances, que cela suffiroit seul pour nous la faire rejeter, & nous obliger à nous contenter de ces essences des especes.

des.

des choses, que nous sommes capables de concevoir, & qu'on trouvera, après y avoir bien pensé, n'être autre chose que ces idées abstraites & complexes auxquelles nous avons attaché certains noms généraux.

§. 18. Les essences étant ainsi distinguées en *nominales* & *réelles*, nous pouvons remarquer outre cela, que *dans les especes des idées simples & des modes, elles sont toujours les mêmes*; mais que dans les substances elles sont toujours entièrement différentes. Ainsi, une figure qui termine un espace par trois lignes, c'est l'essence d'un triangle, tant *réelle* que *nominale*; car c'est non seulement l'idée abstraite à laquelle le nom général est attaché, mais l'essence ou l'être propre de la chose même, le véritable fondement d'où procèdent toutes ses propriétés, & auquel elles sont inséparablement attachées. Mais il en est tout autrement à l'égard de cette portion de matiere qui compose l'anneau que j'ai au doigt, dans laquelle ces deux essences sont visiblement différentes. Car c'est de la constitution réelle de ses parties insensibles que dépendent toutes ces propriétés de couleur, de

pesan-

L'Essence
réelle & no-
minale la
même dans
les idées
simples &
dans les mo-
des: diffé-
rentes dans
les substan-
ces.

CHAP. III. pesanteur, de fusibilité, de fixité, &c. qu'on y peut observer. Et cette constitution nous est inconnue, de sorte que n'en ayant point d'idée, nous n'avons point de nom qui en soit le signe. Cependant c'est sa couleur, son poids, sa fusibilité & sa fixité, &c. qui le font être de l'or, ou qui lui donnent droit à ce nom, qui est pour cet effet son *essence nominale* : puisque rien ne peut avoir le nom d'or que ce qui a cette conformité de qualités avec l'idée complexe & abstraite à laquelle ce nom est attaché. Mais comme cette distinction d'essences appartient principalement aux substances, nous aurons occasion d'en parler plus au long, quand nous traiterons des noms des substances.

Essences
irréversibles
& incorruptibles.

§. 19. Une autre chose qui peut faire voir encore que ces idées abstraites, désignées par certains noms, sont les essences que nous concevons dans les choses, c'est ce qu'on a accoutumé de dire, qu'elles sont *ingénérables* & *incorruptibles* : ce qui ne peut être véritable des constitutions réelles des choses, qui commencent & périssent avec elles. Toutes les choses qui existent, excepté leur auteur, sont sujettes au changement, & sur-tout celles qui

qui sont de notre connoissance , & que nous avons réduit à certaines especes sous des noms distincts. Ainsi , ce qui hier étoit herbe , est demain la chair d'une brebis , & peu de jours après fait partie d'un homme. Dans tous ces changemens & autres semblables , l'essence réelle des choses , c'est-à-dire , la constitution d'où dépendent leurs différentes propriétés , est détruite & périt avec elles. Mais les essences étant prises pour des idées établies dans l'esprit avec certains noms qui leur ont été donnés , sont supposées rester constamment les mêmes , à quelques changemens que soient exposées les substances particulières. Car quoi qu'il arrive d'*Alexandre* & de *Bucephale* , les idées auxquelles on a attaché les noms d'*homme* & de *cheval* sont toujours supposées demeurer les mêmes ; & par conséquent les essences de ces especes sont conservées dans leur entier , quelques changemens qui arrivent à aucun individu , ou même à tous les individus de ces especes. C'est ainsi , dis-je , que l'essence d'une espece reste en sûreté & dans son entier , sans l'existence même d'un seul individu de cette espece.

CHAP. III. espece. Car bien qu'il n'y eut
présentement aucun cercle dans le
monde (comme peut-être cette fi-
gure n'existe nulle part tracée exac-
tement) cependant l'idée qui est
attachée à ce nom, ne cesseroit pas
d'être ce qu'elle est, & de servir com-
me de modèle pour déterminer quel-
les des figures particulieres qui se
présentent à nous, ont ou n'ont pas
droit à ce nom de cercle, & pour
faire voir par même moyen laquelle
de ces figures seroit de cette espece
dès-là qu'elle auroit cette essence. De
même, quand bien il n'y auroit pré-
sentement, ou n'y auroit jamais eu
dans la nature aucune bête telle que
la *licorne*, ni aucun poisson tel que la
sirène, cependant si l'on suppose que
ces noms signifient des idées comple-
xes & abstraites qui ne renferment
aucune impossibilité, l'essence d'une
sirène est aussi intelligible que celle
d'un homme; & l'idée d'une *licorne*
est aussi certaine, aussi constante &
aussi permanente que celle d'un che-
val. D'où il s'ensuit évidemment, que
les essences ne sont autre chose que
des idées abstraites, par cela même
qu'on dit qu'elles sont immuables; que
cette

cette doctrine de l'immuabilité des essences est fondée sur la relation qui est établie entre ces idées abstraites & certains sons considérés comme signes de ces idées, & qu'elle sera toujours véritable, pendant que le même nom peut avoir la même signification.

CHAP. III.

§. 20. Pour conclure; voici en peu de mots ce que j'ai voulu dire sur cette matière: c'est que tout ce qu'on nous débite à grand bruit sur les genres, sur les espèces & sur leurs essences, n'emporte dans le fond autre chose que ceci, sçavoir, que les hommes venant à former des idées abstraites, & à les fixer dans leur esprit avec des noms qu'ils leur assignent, se rendent par-là capables de considérer les choses & d'en discourir, comme si elles étoient assemblées, pour ainsi dire, en divers faisceaux, afin de pouvoir plus commodément, plus promptement & plus facilement s'entre-communiquer leurs pensées, & avancer dans la connoissance des choses, où ils ne pourroient faire que des progrès fort lents, si leurs mots & leurs pensées étoient entièrement bornées à des choses particulières.

Récapitulation.

CHAPITRE IV.

Des Noms des Idées simples.

CHAP. I V.

Les noms
des Idées
simples, des
Modes, &
des Substan-
ces ont cha-
cun quelque
chose de
particulier.

§. 1. **Q**UOIQUE les mots ne signi-
fient rien immédiatement
que les idées qui sont dans l'esprit de
celui qui parle, comme je l'ai déjà
montré ; cependant après avoir fait
une revûë plus exaëte, nous trouve-
rons que les noms des *idées simples*, des
modes mixtes (sous lesquels je com-
prends aussi les *relations*) & des *sub-
stances*, ont chacun quelque chose de
particulier, par où ils diffèrent les
uns des autres.

I.
Les noms
simples &
des Substan-
ces donnent
à entendre
une existen-
ce réelle.

§. 2. Et premièrement, les noms
des idées simples & des substances
marquent, outre les idées abstraites
qu'ils signifient immédiatement, quel-
que existence réelle, d'où leur patron
original a été tiré. Mais les noms des
modes mixtes se terminent à l'idée
qui est dans l'esprit, & ne portent pas
nos pensées plus avant, comme nous
verrons dans le chapitre suivant.

II.
Les noms
des idées

§. 3. En second lieu, les noms des
idées simples & des modes signifient
toujours

toujours l'essence réelle de leurs especes aussi bien que la nominale. Mais les noms des substances naturelles ne signifient que rarement, pour ne pas dire jamais, autre chose que l'essence nominale de leurs especes, comme on verra dans le chapitre où nous traitons* des noms des substances en particulier.

CHAP. I V.
simples &
des modes
signifient
toujours l'es-
sence réelle
& nominale.

* Chap. VI.
du Liv. III.

§. 4. En troisième lieu, les noms des idées simples, ne peuvent être définis, & ceux de toutes les idées complexes peuvent l'être. Jusqu'ici personne, que je sçache, n'a remarqué quels sont les termes qui peuvent ou ne peuvent pas être définis; & je suis tenté de croire qu'il s'élève souvent de grandes disputes & qu'il s'introduit bien du galimathias dans les discours des hommes pour ne pas songer à cela, les uns demandant qu'on leur définisse des termes qui ne peuvent être définis, & d'autres croyant devoir les contenter d'une explication qu'on leur donne d'un mot par un autre plus général, & par ce qui en restreint le sens, ou pour parler en termes de l'art, par un genre & une différence, quoique souvent ceux qui ont oui cette définition faite selon les règles, n'ayant pas

III.
Les noms
des idées
simples ne
peuvent être
définis.

une

CHAP. IV. une connoissance plus claire du sens de ce mot qu'ils n'en avoient auparavant. Je crois du moins qu'il ne sera pas tout-à-fait hors de propos de montrer en cet endroit quels mots peuvent être définis & quels ne sçauroient l'être, & en quoi consiste une bonne définition ; ce qui servira peut-être si fort à faire connoître la nature de ces signes de nos idées, qu'il vaut la peine d'être examiné plus particulièrement qu'il ne l'a été jusqu'ici.

Si tous pou-
voient être
définis, cela
iroit à l'in-
fini.

§. 5. Je ne m'arrêterai pas ici à prouver que tous les modes ne peuvent être définis, par la raison tirée du progrès à l'infini, où nous nous engagerions visiblement, si nous reconnoissions que tous les mots peuvent être définis. Car où s'arrêter, s'il falloit définir les mots d'une définition, par d'autres mots ? Mais je montrerai par la nature de nos idées, & par la signification de nos paroles, pourquoi certains noms peuvent être définis & pourquoi d'autres ne sçauroient l'être, & quels ils sont.

Ce que c'est
qu'une défini-
tion.

§. 6. On convient, je pense, que, définir n'est autre chose que faire connoître le sens d'un mot par le moyen de plusieurs autres mots qui ne soient pas synonymes.

Or

Or comme le sens des mots n'est autre CHAP. IV.
chose que les idées mêmes dont ils
sont établis les signes par celui qui les
emploie, la signification d'un mot est
connue; ou le mot est défini dès que
l'idée dont il est rendu signe, & à
laquelle il est attaché dans l'esprit de
celui qui parle est, pour ainsi dire,
représentée & comme exposée aux
yeux d'une autre personne par le mo-
yen d'autres termes, & que par-là la
signification en est déterminée. C'est-
là le seul usage & l'unique fin des dé-
finitions, & par conséquent l'unique
règle par où l'on peut juger si une dé-
finition est bonne ou mauvaise.

§. 7. Cela posé, je dis que les noms Les idées
simples
pourquoi ne
peuvent être
définies.
des idées simples ne peuvent point
être définis, & que ce sont les seuls
qui ne puissent l'être. En voici la rai-
son. C'est que les différens termes d'une
définition signifiant différentes idées,
ils ne sçauroient en aucune manière
représenter une idée qui n'a aucune
composition. Et par conséquent, une
définition, qui n'est proprement au-
tre chose que l'explication du sens d'un
mot par le moyen de plusieurs autres
mots qui ne signifient point la même
chose, ne peut avoir lieu dans les noms
des idées simples.

§. 8.

CHAP. IV.

Exemple
tiré du Mou-
vement.

§. 8. Ces célèbres vètilles dont on fait tant de bruit dans les écoles, sont venuës de ce qu'on n'a pas pris garde à cette différence qui se trouve dans nos idées & dans les noms dont nous nous servons pour les exprimer, comme il est aisé de voir dans les définitions qu'ils nous donnent de quelque peu d'idées simples. Car les plus grands maîtres dans l'art de définir, ont été contraints d'en laisser la plus grande partie sans les définir, par la seule impossibilité qu'ils y ont trouvé. Le moyen par exemple, que l'esprit de l'homme pût inventer un plus fin galimathias, que celui qui est renfermé dans cette définition, *L'Acte d'un Etre en puissance, en tant qu'il est en puissance* ? Un homme raisonnable, à qui elle ne seroit pas connue d'avance par son extrême absurdité qui l'a renduë si fameuse, seroit sans doute fort embarrassé de conjecturer quel mot on pourroit supposer qu'on ait voulu expliquer par-là. Si, par exemple, *Cicéron* eut demandé à un Flamand ce que c'étoit *beuveeginge* & que le Flamand lui en eut donné cette explication *en latin, est actus Entis in potentia quatenus in potentia*, je demande si l'on pourroit

voit se figurer que Cicéron eût entendu par ces paroles ce que signifioit le mot de *bevreëginge*, ou qu'il eût même pû conjecturer quelle étoit l'idée qu'un Flamand avoit ordinairement dans l'esprit, & qu'il vouloit faire connoître à une autre personne, lorsqu'il prononçoit ce * mot-là.

CHAP. I V.

§. 9. Nos Philosophes modernes qui ont tâché de se défaire du jargon des écoles & de parler intelligiblement, n'ont pas mieux réussi à définir les idées simples, par l'explication qu'ils nous donnent de leurs causes ou par quelque autre voie que ce soit. Ainsi les partisans des Atomes qui définissent le mouvement, *un passage d'un lieu dans un autre*, ne font autre chose que mettre un mot synonyme à la place d'un autre. Car qu'est-ce qu'un *passage* sinon un *mouvement*? Et si l'on leur demandoit, ce que c'est que *passage*, comment le pourroient-ils mieux définir que par le terme de mouvement? En effet, dite qu'un *passage est un mouvement d'un lieu dans un autre*, n'est-ce pas s'exprimer pour le moins d'une manière aussi propre & aussi significative que de dire, *le mouvement est un passage d'un lieu dans un autre*.

* Qui signifie en Flamand ce que nous appelons mouvement, en François.

CHAP. IV. C'est traduire & non pas définir, que de mettre ainsi deux mots de la même signification l'un à la place de l'autre. A la vérité, quand l'un est mieux entendu que l'autre, cela peut servir à faire connoître quelle idée est signifiée par le terme inconnu : mais il s'en faut pourtant beaucoup que ce soit une définition, à moins que nous ne disions que chaque mot françois qu'on trouve dans un dictionnaire est la définition du mot latin qui lui répond, & que le mot de *mouvement* est une définition de celui de *motus*. Que si l'on examine bien la définition que les Cartesien nous donnent du *mouvement*, quand ils disent que c'est *l'application successive des parties de la surface d'un corps aux parties d'un autre corps*, on trouvera qu'elle n'est pas meilleure.

Autre
exemple
tiré de la
Lumi. re.

§. 10. *L'Acte de transparent, en tant que transparent*, est une autre définition que les Péripatéticiens ont prétendu donner d'une idée simple, qui n'est pas dans le fond plus absurde que celle qu'ils nous donnent du mouvement, mais qui paroît plus visiblement inutile, & ne signifier absolument rien ; parce que l'expérience convaincra aisément quiconque y fera réflexion, qu'elle

qu'elle ne peut faire entendre à un aveugle le mot de *lumière* dont on veut qu'elle soit l'explication. La définition du mouvement ne paroît pas d'abord si frivole, parce qu'on ne peut pas la mettre à cette épreuve. Car cette idée simple s'introduisant dans l'esprit par l'attouchement aussi bien que par la vûë, il est impossible de citer quelqu'un qui n'ait point eu d'autre moyen d'acquérir l'idée du mouvement que par la simple définition de ce mot. Ceux qui disent que la *lumière* est un grand nombre de petits globules qui frappent vivement le fond de l'œil, parlent plus intelligiblement qu'on ne parle sur ce sujet dans les écoles: mais que ces mots soient entendus avec la dernière évidence, ils ne sçauroient pourtant jamais faire que l'idée signifiée par le mot de *lumière* soit plus connue à un homme qui ne l'entend pas auparavant, que si on lui disoit que la lumière n'est autre chose qu'un amas de petites balles que des *Fées* poussent tout le jour avec des raquettes contre le front de certains hommes, pendant qu'elles négligent de rendre le même service à d'autres. Car supposé que

CHAP. I V. l'explication de la chose soit véritable, cette idée de la cause de la lumière auroit beau nous être connuë avec toute l'exactitude possible, elle ne serviroit non plus à nous donner l'idée de la lumière même, en tant que c'est une perception particuliere qui est en nous, que l'idée de la figure & du mouvement d'une épingle nous pourroit donner l'idée de la douleur qu'une épingle est capable de produire en nous. Car dans toutes les idées simples qui nous viennent par un seul sens, la cause de la sensation, & la sensation elle-même font deux idées, & qui sont si différentes & si éloignées l'une de l'autre, que deux idées ne sçauroient l'être d'avantage. C'est pourquoi les globules de Descartes auroient beau frapper la rétine d'un homme que la maladie nommée *Gutta serena* auroit rendu aveugle, jamais il n'auroit, par ce moyen, aucune idée de lumière ni de quoi que ce soit d'approchant, encore qu'il comprit à merveille ce que sont ces petits globules, & ce que c'est que frapper un autre corps. Pour cet effet les Cartesiens qui ont fort bien compris cela, distinguent exactement entre cette *lumière* qui est la cause de
la

la sensation qui s'excite en nous à la vue d'un objet, & entre l'idée qui est produite en nous par cette cause, & qui est proprement la lumière. CHAP. IV.

§. 11. Les idées simples ne nous viennent comme on a déjà vû, que par le moyen des impressions que les objets font sur notre esprit, par les organes appropriés à chaque espèce. Si nous ne les recevons pas de cette maniere, *tous les mots qu'on employeroit pour expliquer ou définir quelqu'un des noms qu'on donne à ces idées, ne pourroient jamais produire en nous l'idée que ce nom signifie.* Car les mots n'étant que des sons, ils ne peuvent exciter d'autre idée simple en nous que celle de ces sons mêmes, ni nous faire avoir aucune idée qu'en vertu de la liaison volontaire qu'on reconnoît être entre eux & ces idées simples dont ils ont été établis signes par l'usage ordinaire. Que celui qui pense autrement sur cette matiere, éprouve s'il trouvera des mots qui puissent lui donner le goût des *Ananas*, & lui faire avoir la vraie idée de l'exquise saveur de ce fruit. Que si on lui dit que ce goût approche de quelqu'autre goût, dont il a déjà l'idée dans sa mémoire où elle a

On continue d'expliquer pourquoi les idées simples ne peuvent être définies.

CHAP. IV.

été imprimée par des objets sensibles qui ne sont pas inconnus à son palais, il peut approcher de ce goût en lui-même selon ce degré de ressemblance. Mais ce n'est pas nous faire avoir cette idée par le moyen d'une définition. C'est seulement exciter en nous d'autres idées simples par leurs noms connus; ce qui sera toujours fort différent du véritable goût de ce fruit. Il en est de même à l'égard de la lumière, des couleurs & de toutes les autres idées simples; car la signification des sons n'est pas naturelle, mais imposée par une institution arbitraire. C'est pourquoi il n'y a aucune définition de la *lumière* ou de la *rougeur* qui soit plus capable d'exciter en nous aucune de ces idées, que le son du mot *lumière* ou *rougeur* pourroit le faire par lui-même. Car espérer de produire une idée de lumière ou de couleur par un son, de quelque manière qu'il soit formé, c'est se figurer que les sons pourront être vus ou que les couleurs pourront être ouïes; & attribuer aux oreilles la fonction de tous les autres sens: ce qui est autant que si l'on disoit que nous pouvons goûter, flairer, & voir par le moyen des oreilles;

espece

espece de Philosophie qui ne peut convenir qu'à *Sancho pança* qui avoit la faculté de voir *Dulcinée* par ouï-dire. Soit donc conclu que quiconque n'a pas déjà reçu dans son esprit par la porte naturelle, l'idée simple qui est signifiée par un certain mot, ne sçau-roit jamais venir à connoître la signifi-cation de ce mot par le moyen d'au-tres mots ou sons, quels qu'ils puissent être, de quelque maniere qu'ils soient joints ensemble par aucunes régles de définition qu'on puisse jamais imagi-ner. Le seul moyen de la faire con-noître, c'est de frapper ses sens par l'objet qui leur est propre, & de pro-duire ainsi en lui l'idée dont il a déjà appris le nom. Un homme aveugle qui aimoit l'étude, s'étant fort tour-menté la tête sur le sujet des objets vi-sibles, & ayant consulté ses livres & ses amis pour pouvoir comprendre les mots de *lumiere* & de *couleur* qu'il ren-controit souvent dans son chemin, dit un jour avec une extrême confiance, qu'il comprenoit enfin ce que signi-fioit *l'écarlate*. Sur quoi son ami lui ayant demandé ce que c'étoit que l'é-carlate, c'est, répondit-il, *quelque chose de semblable au son de la trompette.*

CHAP. IV. Quiconque prétendra découvrir ce qu'emporte le nom de quelqu'autre idée simple par le seul moyen d'une définition, ou par d'autres termes qu'on peut employer pour l'expliquer, se trouvera justement dans le cas de cet aveugle.

Le contrai-
re paroît
dans les
idées com-
plexes par
les exemples
d'une statue
& de l'Ar-
sénal.

§. 12. Il en est tout autrement à l'égard des *idées complexes*. Comme elles sont composées de plusieurs idées simples, les mots qui signifient les différentes idées qui entrent dans cette composition, peuvent imprimer dans l'esprit des idées complexes qui n'y avoient jamais été, & en rendre par-là les noms intelligibles. C'est dans de telles collections d'idées, désignées par un seul nom, qu'a lieu la définition ou l'explication d'un mot par plusieurs autres, & qu'elle peut nous faire entendre les noms de certaines choses qui n'étoient jamais tombées sous nos sens, & nous engager à former des idées conformes à celles que les autres hommes ont dans l'esprit, lorsqu'ils se servent de ces noms-là; pourvu que nul des termes de la définition ne signifie aucune idée simple, que celui à qui on la propose, n'ait encore jamais eu dans l'esprit. Ainsi,
le

le mot de *statuë* peut bien être expliqué à un aveugle par d'autres mots , mais non pas celui de *peinture* , ses sens lui ayant fourni l'idée de la figure & non celle des couleurs qu'on ne sçauroit pour cet effet exciter en lui par le secours des mots. C'est ce qui fit gagner le prix au Peintre sur le Statuaire. Etant venus à disputer de l'excellence de leur art , le Statuaire prétendit que la sculpture devoit être préférée à cause qu'elle s'étendoit plus loin , & que ceux-là même qui étoient privés de la vuë , pouvoient encore s'appercevoir de son excellence. Le Peintre convint de s'en rapporter au jugement d'un aveugle. Celui-ci étant conduit où étoit la statuë du sculpteur & le tableau du peintre , on lui presenta premierement la statuë , dont il parcourut avec ses mains tous les traits du visage & la forme du corps , & plein d'admiration il exalta l'adresse de l'ouvrier. Mais étant conduit auprès du tableau , on lui dit , à mesure qu'il étendoit la main dessus , que tantôt il touchoit la tête , tantôt le front , les yeux , le nez &c. à mesure que sa main se mouvoit sur les différentes parties de la peinture

CHAP. IV. qui avoit été tirée sur la toile, sans qu'il y trouvât la moindre distinction; sur quoi il s'écria que ce devoit être sans contredit un ouvrage tout-à-fait admirable & divin, puisqu'il pouvoit leur représenter toutes ces parties où il n'en pouvoit ni sentir ni appercevoir la moindre trace.

§. 13. Celui qui se serviroit du mot *arc-en-ciel*, en parlant à une personne qui connoîtroit toutes les couleurs dont il est composé, mais qui n'auroit pourtant jamais vû ce *phénomène*, définiroit si bien ce mot en représentant la figure, la grandeur, la position & l'arrangement des couleurs, qu'il pourroit le lui faire tout-à-fait bien comprendre. Mais quelque exacte & parfaite que fut cette définition, elle ne feroit jamais entendre à un aveugle ce que c'est que l'*arc-en-ciel*, parce que plusieurs des idées simples qui forment cete idée complexe, étant de telle nature qu'elles ne lui ont jamais été connuës par sensation & par expérience, il n'y a point de paroles qui puissent les exciter dans son esprit.

Quand les
noms des
idées com-
plexes peu-

§. 14. Comme les idées simples ne nous viennent que de l'expérience par le

le moyen des objets qui sont propres CHAP. IV.
à produire ces perceptions en nous ;
dès que notre esprit a acquis par ce
moyen une certaine quantité de ces
idées , avec la connoissance des noms
qu'on leur donne , nous sommes en
état de définir , & d'entendre , à la
faveur des définitions , les noms des
idées complexes qui sont composées
de ces idées simples. Mais lorsqu'un
terme signifie une idée simple qu'un
homme n'a point eu encore dans l'es-
prit , il est impossible de lui en faire
comprendre le sens par des paroles.
Au contraire , si un terme signifie une
idée qu'un homme connoit déjà ,
mais sans sçavoir que ce terme en soit
le signe , on peut lui faire entendre
le sens de ce mot par le moyen d'un
autre qui signifie la même idée & au-
quel il est accoutumé. Mais il n'y a
absolument aucun cas où le nom d'au-
cune idée simple puisse être défini.

§. 15. En quatrième lieu , quoi-
qu'on ne puisse point faire concevoir
la signification précise des noms des
idées simples en les définissant , cela
n'empêche pourtant pas qu'en général
ils ne soient moins douteux , & moins
incertains que ceux des *modos mixtes*

vent être
rendus intel-
ligibles par
le secours
des mots.

IV.
Les noms
des idées
simples sont
les moins
douteux.

CHAP. IV. & des *substances*. Car comme ils ne signifient qu'une simple perception, les hommes pour l'ordinaire s'accordent facilement & parfaitement sur leur signification; & ainsi, l'on n'y trouve pas grand sujet de se méprendre, ou de disputer. Celui qui sçait une fois que la *blancheur* est le nom de la couleur qu'il a observé dans la *neige* ou dans le *lait*, ne pourra guères se tromper dans l'application de ce mot, tandis qu'il conserve cette idée dans l'esprit; & s'il vient à la perdre entièrement, il n'est plus sujet à n'en pas prendre le vrai sens, mais il apperçoit qu'il n'entend absolument point. Il n'y a, dans ce cas, ni multiplicité d'idées simples qu'il faille joindre ensemble, ce qui rend douteux les noms des *modos mixtes*; ni une essence, supposée réelle, mais inconnue, accompagnée de propriétés qui en dépendent & dont le juste nombre n'en est pas moins inconnu, ce qui met de l'obscurité dans les noms des substances. Au contraire dans les idées simples toute la signification du nom est connue tout-à-la fois & n'est point composée de parties, de sorte qu'en mettant un plus grand ou un plus petit

nom

nombre de parties l'idée puisse varier CHAP. IV.
& que la signification du nom qu'on
lui donne, puisse être par conséquent
obscur & incertaine.

§. 16. On peut observer, en cin-
quieme lieu, touchant les idées sim-
ples & leurs noms, qu'ils n'ont que
très-peu de subordination dans ce que
les Logiciens appellent *linea pradica-*
mentalis, depuis la * *derniere espece*
jusqu'au † *genre suprême*. Et la raison,
c'est que la dernière espece n'étant
qu'une seule idée simple, on n'en peut
rien retrancher pour faire que ce qui
la distingue des autres étant ôté, elle
puisse convenir avec quelqu'autre cho-
se par une idée qui leur soit commune
à toutes deux, & qui n'ayant qu'un
nom, soit le genre des deux autres :
Par exemple, on ne peut rien retran-
cher des idées du *blanc* & du *rouge*
pour faire qu'elles conviennent dans
une commune apparence, & qu'ainsi
elles aient un seul nom général, com-
me lorsque la facilité de raisonner
étant retranchée de l'idée complexe
d'*homme*, la fait convenir avec celle
de *bête*, dans l'idée & la dénominat-
ion plus générale d'*animal*. C'est pour
cela que, lorsque les hommes sou-

V.
Les idées
simples ont
très-peu de
subordina-
tion dans
ce que les
Logiciens
nomment
Linea prædi-
camentalis.

* *Species in-*
fima.

† *Genus su-*
premu.

haitant

CHAP. IV. haitant d'éviter de longues & ennuyeuses énumérations ont voulu comprendre le *blanc* & le *rouge* & plusieurs autres semblables idées simples sous un seul nom général, ils ont été obligés de le faire par un mot qui exprime uniquement le moyen par où elles s'introduisent dans l'esprit. Car lorsque le *blanc*, le *rouge* & le *jaune* sont tous compris sous le genre ou le nom de *couleur*, cela ne désigne autre chose que ces idées en tant qu'elles sont produites dans l'esprit uniquement par la vue, & qu'elles n'y entrent qu'à travers les yeux. Et quand on veut former un terme encore plus général qui comprenne les couleurs, les sons & semblables idées simples, on se sert d'un mot qui signifie toutes ces sortes d'idées qui ne viennent dans l'esprit que par un seul sens; & ainsi sous le terme général de *qualité*, pris dans le sens qu'on lui donne ordinairement, on comprend les couleurs, les sons, les goûts, les odeurs & les qualités tactiles, pour les distinguer de l'étenduë, du nombre, du mouvement, du plaisir & de la douleur qui agissent sur l'esprit & y introduisent leurs idées par plus d'un sens.

§. 17. En sixième lieu, une différence qu'il y a entre les noms des idées simples, des substances & des modes mixtes, c'est que ceux des modes mixtes désignent des idées par faitement arbitraires, qu'il n'en est pas tout-à-fait de même de ceux des substances, puisqu'ils se rapportent à un modèle, quoique d'une manière un peu vague; & enfin que les noms des idées simples sont entièrement pris de l'existence des choses & ne sont nullement arbitraires. Nous verrons dans les chapitres suivans quelle différence naît de-là dans la signification des noms de ces trois sortes d'idées.

Quant aux noms des modes simples, ils ne diffèrent pas beaucoup de ceux des idées simples,

CHAP. IV.

Les noms des idées simples importent des idées qui ne sont nullement arbitraires.

CHAPITRE V.

Des Noms des Modes mixtes, & des Relations.

CHAP. V.

§. 1. **L**ES noms des Modes mixtes étant généraux, ils signifient, comme il a été dit, des espèces de choses dont chacune a son essence particulière. Et les essences de ces espèces

Les noms des Modes mixtes signifient des idées abstraites comme les autres noms généraux.

CHAP. V. ces ne sont que des idées abstraites, auxquelles on a attaché certains noms. Jusques-là les noms & les essences des *modes mixtes* n'ont rien qui ne leur soit commun avec d'autres idées : mais si nous les examinons de plus près, nous y trouverons quelque chose de particulier qui peut-être mérite bien que nous y fassions attention.

I.
Les idées
qu'ils signi-
fient sont
formées par
l'Entende-
ment.

§. 2. La première chose que je remarque, c'est que les idées abstraites, ou, si vous voulez, les essences des différentes espèces de modes mixtes sont formées par l'entendement, en quoi elles diffèrent de celles des idées simples ; car pour ces dernières l'esprit n'en sauroit produire aucune ; il reçoit seulement celles qui lui sont offertes par l'existence réelle des choses qui agissent sur lui.

II.
Elles sont
formées ar-
bitrairement
& sans Mo-
dèles.

§. 3. Je remarque, après cela, que les essences des espèces des modes mixtes sont non seulement formées par l'entendement, mais qu'elles sont formées d'une manière purement arbitraire, sans modèle ou rapport à aucune existence réelle : en quoi elles diffèrent de celles des substances qui supposent quelque être réel, d'où elles sont tirées, & auquel elles sont conformes.

formes. Mais dans les idées complexes, que l'esprit se forme des modes mixtes, il prend la liberté de ne pas suivre exactement l'existence des choses. Il assemble & retient certaines combinaisons d'idées, comme autant d'idées *spécifiques* & distinctes, pendant qu'il en laisse à quartier d'autres qui se présentent aussi souvent dans la nature, & qui sont aussi clairement suggérées par les choses extérieures, sans les désigner par des noms ou des spécifications distinctes. L'esprit ne se propose pas non plus dans les idées des modes mixtes, comme dans les idées complexes des substances, de les examiner par rapport à l'existence réelle des choses, ou de les vérifier par des modèles qui existent dans la nature, composés de telles idées particulières. Par exemple, si un homme veut sçavoir si son idée de l'*adultère* ou de l'*inceste* est exacte, ira-t-il la chercher parmi les choses actuellement existantes ? Ou bien, est-ce qu'une telle idée est véritable, parce que quelqu'un a été témoin de l'action qu'elle suppose ? Nullement. Il suffit pour cela que les hommes aient réuni une telle collection dans une seule idée

com-

CHAP. V. complexe, qui dès-là devient modèle ; original & idée spécifique, soit qu'une telle action ait été commise, ou non.

Comment
cela ? §. 4. Pour bien comprendre ceci, il nous faut voir en quoi consiste la formation de ces sortes d'idées complexes. Ce n'est pas à faire quelque nouvelle idée, mais à joindre ensemble celles que l'esprit a déjà. Et dans cette occasion, l'esprit fait ces trois choses : Premièrement, il choisit un certain nombre d'idées ; en second lieu, il met une certaine liaison entre elles, & les réunit dans une seule idée ; enfin il les lie ensemble par un seul nom. Si nous examinons comment l'esprit agit, quelle liberté il prend en cela, nous verrons sans peine comment les essences des especes des modes mixtes sont un ouvrage de l'esprit ; & que par conséquent les especes mêmes sont de l'invention des hommes.

Il paroît
évidemment
qu'elles sont
arbitraires
en ce que
l'idée d'un
Mode mixte
est souvent
avant l'exis-
tence de la
chose qu'elle
représen-
te. §. 5. Quiconque considérera qu'on peut former cette sorte d'idées complexes, les abstraire, leur donner des noms, & qu'ainsi l'on peut constituer une espece distincte avant qu'aucun individu de cette espece ait jamais existé ; quiconque, dis-je, fera réflexion sur tout cela, ne pourra douter
que

que ces idées de modes mixtes ne CHAP. V.
soient faites par une combinaison vo-
lontaire d'idées réunies dans l'esprit.
Qui ne voit, par exemple que les hom-
mes peuvent former en eux-mêmes les
idées de *sacrilege* ou d'*adultère*, & leur
donner des noms, en sorte que par-
là ces especes de modes mixtes pour-
roient être établies avant que ces cho-
ses aient été commises, & qu'on en
pourroit discourir aussi bien, & dé-
couvrir sur leur sujet des vérités aussi
certaines, pendant qu'elles n'existe-
roient que dans l'entendement, qu'on
sçauroit le faire à présent qu'elles
n'ont que trop souvent une existence
réelle? D'où il paroît évidemment que
les especes des *modes mixtes* sont un
ouvrage de l'entendement, où ils ont
une existence aussi propre à tous les
usages qu'on en peut tirer pour l'a-
vancement de la vérité, que lorsqu'ils
existent réellement. Et l'on ne peut
douter que les Législateurs n'aient
souvent fait des loix sur des especes
d'actions qui n'étoient que des ou-
vrages de leur entendement, c'est-à-
dire, des êtres qui n'existoient que
dans leur esprit. Je ne crois pas non
plus que personne nie, que la ré-
surrection

CHAP. V. *surrection* ne fut une espece de *mode mixte*, qui existoit dans l'esprit avant que d'avoir hors de-là une existence réelle.

Exemples
tirés du
Meurtre, de
l'inceste, &c.

§. 6. Pour voir avec quelle liberté ces essences des modes mixtes sont formées dans l'esprit des hommes, il ne faut que jeter les yeux sur la plupart de celles qui nous sont connues. Un peu de réflexion que nous ferons sur leur nature nous convaincra que c'est l'esprit qui combine en une seule idée complexe différentes idées dispersées & indépendantes les unes des autres, & qui par le nom commun qu'il leur donne, les fait être l'essence d'une certaine espece, sans se régler en cela sur aucune liaison qu'elles aient dans la nature. Car comment l'idée d'un *homme* a-t-elle une plus grande liaison dans la nature que celle d'une *brebis* avec l'idée de *tuer*, pour que celle-ci jointe à celle d'un homme devienne l'espece particulière d'une action signifiée par le mot de *meurtre*, & non quand elle est jointe avec l'idée d'une *brebis*. Ou bien, quelle plus grande union l'idée de la relation de *pere* a-t-elle, dans la nature, avec celle de *tuer*, que cette dernière idée n'en

n'en a avec celle de *fils* ou de *voisin*, CHAP. V.

Pour que ces deux premières idées soient combinées dans une seule idée complexe, qui devient par-là l'essence de cette espèce distincte qu'on nomme *parricide*, tandis que les autres ne constituent point d'espèce distincte ? Mais quoiqu'on ait fait de l'action de tuer son pere ou sa mere une espèce distincte de celle de tuer son fils ou sa fille, cependant en d'autres cas, le fils & la fille sont combinés avec la même action aussi-bien que le pere & la mere, tous étant également compris dans la même espèce, comme dans celle qu'on nomme *inceste*. C'est ainsi que dans les *modes mixtes* l'esprit réunit arbitrairement en idées complexes telles idées simples qu'il trouve à propos ; pendant que d'autres qui ont en elles-mêmes autant de liaison ensemble, sont laissées désunies, sans être jamais combinées en une seule idée, parce qu'on n'a pas besoin d'en parler sous une seule dénomination. Il est, dis-je, évident que l'esprit réunit par une libre détermination de sa volonté, un certain nombre d'idées qui en elles-mêmes n'ont pas plus de liaison ensemble que les autres dont il néglige

CHAP. V. glige de former de semblables combinaisons. Et si cela n'étoit ainsi, d'où vient qu'on fait attention à cette partie des armes par où commence la blessure, pour constituer cette espece d'action distincte de toute autre, qu'on appelle en anglois, (1) *stabbing*, pendant qu'on ne prend garde ni à la figure ni à la matiere de l'arme même ? Je ne dis pas que cela se fasse sans raison : nous verrons le contraire tout à l'heure. Je dis seulement que cela se fait par un libre choix de l'esprit qui va par-là à ses fins ; & qu'ainsi les especes des

[1] Rien ne prouve mieux le raisonnement de M. Locke sur ces sortes d'idées qu'il nomme *Modes mixtes* que l'impossibilité qu'il y a de traduire en François ce mot de *Stabbing*, dont l'usage est fondé sur une Loi d'Angleterre, par laquelle celui qui tue un homme en le frappant d'estoc, est condamné à la mort sans espérance de pardon, au lieu que ceux qui tuent en frappant du tranchant de l'épée peuvent obtenir grace. La Loi ayant considéré différemment ces deux actions, on a été obligé de faire de cet acte de tuer en frappant d'estoc une Espece particuliere, & de la désigner par ce mot de *Stabbing*. Le terme François qui en approche le plus, est celui de *poignarder* ; mais il n'exprime pas précisément la même idée. Car *poignarder* signifie seulement blesser, tuer avec un poignard, sorte d'arme pour frapper de la pointe, plus courte qu'une épée : au lieu que le mot Anglois *Stab* signifie tuer en frappant de la pointe d'une arme propre à cela. De sorte que la seule chose qui constitue cete espece d'action, c'est de tuer de la pointe d'une arme, courte ou longue il n'importe ; ce qu'on ne peut exprimer en François par un seul mot, si je ne me trompe.

des *modos mixtes* sont l'ouvrage de CHAP. V.
l'entendement. Et il est visible que
dans la formation de la plupart de ces
idées l'esprit n'en cherche pas les mo-
dèles dans la nature, & qu'il ne rap-
porte pas ces idées à l'existence réelle
des choses, mais assemble celles qui
peuvent le mieux servir à son dessein,
sans s'obliger à une juste & précise
imitation d'aucune chose réellement
existante.

§. 7. Mais quoique ces idées com-
plexes ou essences des *modos mixtes*
dépendent de l'esprit qui les forme
avec une grande liberté, elles ne sont
pourtant pas formées au hasard, &
entassées ensemble sans aucune raison.
Encore qu'elles ne soient pas toujours
copiées d'après nature, elles sont tou-
jours proportionnées à la fin pour la-
quelle on forme des idées abstraites;
& quoique ce soient des combinaisons
composées d'idées qui sont naturelle-
ment assez désunies & qui ont entre
elles aussi peu de liaison que plusieurs
autres que l'esprit ne combine jamais
dans une seule idée, elles sont pour-
tant toujours unies pour la commodi-
té de l'entretien qui est la principale
fin du langage. L'usage du langage
est

CHAP. V. est de marquer par des sons courts d'une maniere facile & prompte des conceptions générales, qui non seulement renferment quantité de choses particulieres, mais aussi une grande variété d'idées indépendantes, assemblées dans une seule idée complexe. C'est pourquoi dans la formation des différentes especes de *modes mixtes*, les hommes n'ont eu égard qu'à ces combinaisons dont ils ont occasion de s'entretenir ensemble. Ce sont celles-là dont ils ont formé des idées complexes distinctes, & auxquelles ils ont donné des noms, pendant qu'ils en laissent d'autres détachées qui ont une liaison aussi étroite dans la nature, sans songer le moins du monde à les réunir. Car pour ne parler que des actions humaines s'ils vouloient former des idées distinctes & abstraites de toutes les variétés qu'on y peut remarquer, le nombre de ces idées iroit à l'infini; & la mémoire seroit non seulement confonduë par cette grande abondance, mais accablée sans nécessité. Il suffit que les hommes, forment & désignent par des noms particuliers autant d'idées complexes de *modes mixtes*, qu'ils trouvent qu'ils ont besoin

soin d'en nommer dans le cours ordinaire des affaires. S'ils joignent à l'idée de tuer, celle de pere ou de mere, & qu'ainsi ils en fassent une espece distincte du meurtre de son enfant ou de son voisin, c'est à cause de la différente atrocité du crime, & du supplice qui doit être infligé à celui qui tue son pere ou sa mere, différent de celui qu'on doit faire souffrir à celui qui tue son enfant ou son voisin. Et c'est pour cela aussi qu'on a trouvé nécessaire de le désigner par un nom distinct, ce qui est la fin qu'on se propose en faisant cette combinaison particulière. Mais quoique les idées de *mere* & de *filie* soient traitées si différemment par rapport à l'idée de *tuer*, que l'une y est jointe pour former une idée distincte & abstraite, désignée par un nom particulier, & pour constituer par même moyen une espece distincte, tandis que l'autre n'entre point dans une telle combinaison avec l'idée de *meurtre*; cependant ces deux idées de *mere* & de *filie* considérées par rapport à un commerce illicite sont également renfermées sous l'*inceste*, & cela encore pour la commodité d'exprimer par un même

CHAP. V. nom & de ranger sous une seule espece ces conjonctions impures qui ont quelque chose de plus infâme que les autres ; ce qu'on fait pour éviter des circonstances choquantes , ou des descriptions qui rendroient le discours ennuyeux.

Autre
preuve, que
les idées des
Modes mix-
tes se for-
ment arbi-
trairement,
tirée de ce
que plusieurs
mots d'une
Langue ne
peuvent être
traduits dans
une autre.

§. 8. Il ne faut qu'avoir une médiocre connoissance de différentes Langues pour être convaincu sans peine de la verité de ce que je viens de dire, que les hommes forment arbitrairement diverses especes des modes mixtes ; car rien n'est plus ordinaire que de trouver quantité de mots dans une Langue auxquels il n'y en a aucun dans une autre Langue qui leur réponde. Ce qui montre évidemment, que ceux d'un même Pais ont eu besoin en consequence de leurs coutumes & de leur maniere de vivre, de former plusieurs idées complexes, & de leur donner des noms que d'autres n'ont jamais réunis en idées spécifiques. Ce qui n'auroit pu arriver de la sorte, si ces especes étoient un constant ouvrage de la nature , & non des combinaisons formées & abstraites par l'esprit pour la commodité de l'entretien, après qu'on les a désignées par des noms distincts. Ainsi l'on auroit bien de la peine

peine à trouver en Italien ou en Espagnol, qui sont deux Langues fort abondantes, des mots qui répondissent aux termes de notre Jurisprudence qui ne sont pas de vains sons: moins encore pourroit-on, à mon avis, traduire ces termes en Langue *Caribe* ou dans les Langues qu'on parle parmi les *Iroquois* & les *Kiristi-nous*. Il n'y a point de mots dans d'autres Langues qui répondent au mot *versura* usité parmi les Romains, ni à celui de *corban*, dont se servent les Juifs. Il est aisé d'en voir la raison par ce que nous venons de dire. Bien plus: si nous voulons examiner la chose d'un peu plus près, & comparer exactement diverses Langues, nous trouverons que quoi qu'elles aient des mots qu'on suppose dans les (1) traductions & dans les dictionnaires se répondre l'un à l'autre, à peine y en a-t-il un entre dix parmi les noms des idées complexes, & sur-tout, des modes mixtes, qui signifie précisément la même idée que le mot par lequel il est traduit dans les diction-

F 2

naires

[1] Sans aller plus loin, cette Traduction en est une preuve, comme on peut le voir par quelques Remarques que j'ai été obligé de faire pour en avertir le Lecteur.

CHAP. V. naires. Il n'y a point d'idées plus communes & moins composées que celles des mesures, du temps, de l'étendue & du poids. On rend hardiment en François les mots Latins *hora*, *pes* & *libra* par ceux d'*heure*, de *pied* & de *livre* : cependant il est évident que les idées qu'un Romain attachoit à ces mots latins étoient fort différentes de celles qu'un François exprime par ces mots François. Et qui que ce fut des deux qui viendrait à se servir des mesures que l'autre désigne par des noms usités dans sa Langue, se méprendroit infailliblement dans son calcul, s'il les regardoit comme les mêmes que celles qu'il exprime dans la sienne. Les preuves en sont trop sensibles pour qu'on puisse le révoquer en doute ; & c'est ce que nous verrons beaucoup mieux dans les noms des idées plus abstraites & plus composées telles que sont la plus grande partie de celles qui composent les discours de morale : car si l'on vient à comparer exactement les noms de ces idées avec ceux par lesquels ils sont rendus dans d'autres Langues, on en trouvera fort peu qui correspondent exactement dans toute l'étendue de leurs significations.

§. 9. La raison pourquoi j'examine ceci d'une maniere si particuliere , c'est afin que nous ne nous trompions point sur les genres , les especes & leurs essences , comme si c'étoient des choses formées régulièrement & constamment par la nature , & qui eussent une existence réelle dans les choses mêmes ; puisqu'il paroît , après un examen un peu plus exact , que ce n'est qu'un artifice dont l'esprit s'est avisé pour exprimer plus aisément les collections d'idées dont il avoit souvent occasion de s'entretenir , par un seul terme général , sous lequel diverses choses particulieres peuvent être comprises , autant qu'elles conviennent avec cette idée abstraite. Que si la signification douteuse du mot *espece* fait que certaines gens sont choqués de m'entendre dire que les especes des modes mixtes sont formées par l'entendement , je crois pourtant que personne ne peut nier que ce ne soit l'esprit qui forme ces idées complexes & abstraites auxquelles les noms spécifiques ont été attachés. Et s'il est vrai , comme il l'est certainement , que l'esprit forme ces modeles pour réduire les choses en especes , & leur

CHAP. V.

On a formé des Especes de Modes mixtes pour s'entretenir commodément.

CHAP. V. donner des noms , je laisse à penser qui c'est qui fixe les limites de chaque *sorte* ou *espece* , car ces deux mots sont chez moi tout-à-fait synonymes.

Dans les Modes mixtes c'est le nom qui lie ensemble la combinaison de diverses idées & en fait une *Espece*.

§. 10. L'étroit rapport qu'il y a entre les *especes* , les *essences* & leurs *noms généraux* , du moins dans les *modos mixtes* , paroîtra encore d'avantage , si nous considérons que c'est le nom qui semble préserver ces *essences* & leur assurer une perpétuelle durée. Car l'esprit ayant mis de la liaison entre les parties détachées de ces idées complexes , cette union qui n'a aucun fondement particulier dans la nature , cesseroit , s'il n'y avoit quelque chose qui la maintînt , & qui empêchât que ces parties ne se dispersassent. Ainsi , quoique ce soit l'esprit qui forme cette combinaison , c'est le nom , qui est , pour ainsi dire , le nœud qui les tient étroitement liés ensemble. Quelle prodigieuse variété de différentes idées le mot Latin *Triumphus* ne joint-il pas ensemble , & nous présente comme un *espece* unique ! Si ce nom n'eût jamais été inventé ou eût été entièrement perdu , nous aurions pû sans doute avoir des descriptions de ce qui se passoit dans cette
solem-

solemnité. Mais je crois pourtant, que CHAP. V.
ce qui tient ces différentes parties
jointes ensemble dans l'unité d'une
idée complexe, c'est ce même mot
qu'on y a attaché, sans lequel on ne
regarderoit non plus les différentes
parties de cette solemnité comme fai-
sant une seule chose, qu'aucun autre
spectacle qui n'ayant paru qu'une fois
n'a jamais été réuni en une seule idée
complexe sous une seule dénomin-
ation. Qu'on voye après cela jusques à
quel point l'unité nécessaire à l'essen-
ce des modes mixtes dépend de l'es-
prit; & combien la continuation & la
détermination de cette unité dépend
du nom qui lui est attaché dans l'usa-
ge ordinaire; je laisse, dis je, examiner
cela à ceux qui regardent les essences
& les espèces comme des choses réelles
& fondées dans la nature.

§. 11. Conformément à cela, nous
voyons que les hommes imaginent &
considèrent rarement aucune autre
idée complexe comme une espèce
particulière de modes mixtes, que
celles qui sont distinguées par certains
noms, parce que ces modes n'étant
formés par les hommes que pour re-
cevoir une certaine dénomination,

CHAP. V. l'on ne prend point de connoissance d'aucune telle espece, l'on ne suppose pas même qu'elle existe, à moins qu'on n'y attache un nom qui soit comme un signe qu'on a combiné plusieurs idées détachées en une seule, & que par ce nom on assure une union durable à ces parties qui autrement cesseroient d'être jointes dès-que l'esprit laisseroit à quartier cette idée abstraite, & discontinueroit d'y penser actuellement. Mais quand une fois on y a attaché un nom dans lequel les parties de cette idée complexe ont une union déterminée & permanente, alors l'essence est, pour ainsi dire, établie, & l'espece est considérée comme complète. Car dans quelle vue la mémoire se chargeroit-elle de telles compositions, à moins que ce ne fût par voie d'abstraction pour les rendre générales; & pourquoi les rendroit-on générales si ce n'étoit pour avoir des noms généraux dont on pût se servir commodément dans les entretiens que l'on auroit avec les autres hommes? Ainsi nous voyons qu'on ne regarde pas comme deux especes d'actions distinctes de tuer un homme avec une épée ou avec une hache; mais si la
pointe

pointe de l'épée entre la première dans le corps, on regarde cela comme une espèce distincte dans les lieux où cette action a un nom distinct, comme (1) en Angleterre. Mais dans un autre País où il est arrivé que cette action n'a pas été spécifiée sous un nom particulier, elle ne passe pas pour une espèce distincte. Du reste, quoique dans les espèces des substances corporelles, ce soit l'esprit qui forme l'essence nominale; cependant parce que les idées qui sont combinées, sont supposées être unies dans la nature, soit que l'esprit les joigne ensemble ou non, on les regarde comme des espèces distinctes, sans que l'esprit y interpose son opération, soit par voie d'abstraction, ou en donnant un nom à l'idée complexe qui constitue cette essence.

§. 12. Une autre remarque qu'on peut faire en conséquence de ce que je viens de dire sur les essences des espèces des modes mixtes, qu'elles sont produites par l'entendement plutôt que par la nature, c'est que leurs

F 5

noms

[1] Où on nomme *Scabbing*. Voyez ci-dessus pag. 118. ce qui a été dit sur ce mot-là.

Nous ne considérons point les Originaux des Modes mixtes au delà de l'esprit, ce qui prouve encore qu'ils sont l'Ouvrage de l'Entendement.

CHAP. V. *noms conduisent nos pensées à ce qui est dans l'esprit, & point au-delà. Lorsque nous parlons de justice & de reconnoissance, nous ne représentons aucune chose existante que nous songions à concevoir; mais nos pensées se terminent aux idées abstraites de ces vertus, & ne vont pas plus loin, comme elles font quand nous parlons d'un cheval ou du fer, dont nous ne considérons pas les idées spécifiques comme existantes purement dans l'esprit, mais dans les choses mêmes qui nous fournissent les patrons originaux de ces idées. Au contraire, dans les modes mixtes, ou du moins dans les plus considérables qui sont les êtres de morale, nous considérons les modes originaux comme existants dans l'esprit, & c'est à ces modes que nous avons égard pour distinguer chaque être particulier par des noms distincts. De-là vient, à mon avis, qu'on donne aux essences des especes des modes mixtes le nom plus particulier de (1) notion, comme si elles appartenoint à*

[1] On dit, la Notion de la Justice, de la Temperance; mais on ne dit point, la Notion d'un cheval, d'une pierre, &c.

à l'entendement d'une maniere plus CHAP. V.
particuliere que les autres idées.

§. 13. Nous pouvons aussi appren-
dre par-là, *pourquoi les idées complexes*
des modes mixtes sont communément plus
composées, que celles des substances natu-
relles. C'est parce que l'entendement
qui en les formant par lui-même sans
aucun rapport à un original préexis-
tant, s'attache uniquement à son but,
& à la commodité d'exprimer en ab-
bregé les idées qu'il voudroit faire
connoître à une autre personne, réunit
souvent avec une extrême liberté dans
une seule idée abstraite des choses qui
n'ont aucune liaison dans la nature ;
& par-là il assemble sous un seul ter-
me une grande variété d'idées diverse-
ment composées. Prenons par exem-
ple le mot de *Procession* ; quel mêlan-
ge d'idées indépendantes, de person-
nes, d'habits, de tapisseries, d'ordre,
de mouvemens, de sons, &c. ne ren-
ferme-t-il pas dans cette idée com-
plexe que l'esprit de l'homme a for-
mée arbitrairement pour l'exprimer
par ce nom-là ? Au lieu que les idées
complexes qui constituent les especes
des substances, ne sont ordinairement
composées que d'un petit nombre d'i-

La raison
pourquoi ils
sont si com-
posés, c'est
parce qu'ils
sont formés
par l'Enten-
dement sans
modele.

CHAP. V. dées simples; & dans les différentes especes d'animaux, l'esprit se contente ordinairement de ces deux idées, la *figure* & la *voix*, pour constituer toute leur essence nominale.

Les Noms
de Modes
mixtes signi-
fient tou-
jours leurs
Essences
réelles.

§. 14. Une autre chose que nous pouvons remarquer à propos de ce que je viens de dire, c'est *que les noms des modes mixtes signifient toujours les essences réelles de leurs especes lorsqu'ils ont une signification déterminée*. Car ces idées abstraites étant une production de l'esprit, & n'ayant aucun rapport à l'existence réelle des choses, on ne peut supposer qu'aucune autre chose soit signifiée par ce nom, que la seule idée complexe que l'esprit a formé lui-même, & qui est tout ce qu'il a voulu exprimer par ce nom-là: & c'est de-là aussi que dépendent toutes les propriétés de cette espece, & d'où elles découlent uniquement. Par conséquent dans les modes mixtes, l'essence réelle & nominale n'est qu'une seule & même chose. Nous verrons ailleurs de quelle importance cela est pour la connoissance certaine des vérités générales.

Pourquoi
l'on apprend
d'ordinaire.

§. 15. Ceci nous peut encore faire voir la raison, *pourquoi l'on vient à apprendre.*

prendre la plupart des noms des modes mixtes avant que de connoître parfaitement les idées qu'ils signifient. C'est que n'y ayant point d'espèces de ces modes dont on prenne ordinairement connoissance sinon de celles qui ont des noms ; & ces espèces ou plutôt leurs essences étant des idées complexes & abstraites , formées arbitrairement par l'esprit , il est à propos , pour ne pas dire nécessaire , de connoître les noms avant que de s'appliquer à former ces idées complexes ; à moins qu'un homme ne veuille se remplir la tête d'une foule d'idées complexes & abstraites , auxquelles les autres hommes n'ont attaché aucun nom , & qui lui sont si inutiles à lui-même qu'il n'a autre chose à faire après les avoir formées que de les laisser à l'abandon & les oublier entièrement. J'avoue que dans les commencemens des Langues , il étoit nécessaire qu'on eut l'idée , avant que de lui donner un certain nom ; & il en est de même encore aujourd'hui , lorsque l'esprit venant à faire une nouvelle idée complexe & la réunissant en une seule par un nouveau nom qu'il lui donne , il invente pour cet effet un nouveau mot. Mais cela ne regarde point.

CHAP. V.

leurs noms
avant les
idées qu'ils
renferment.

CHAP. V. point les Langues établies qui en général sont fort bien pourvues de ces idées que les hommes ont souvent occasion d'avoir dans l'esprit & de communiquer aux autres. Et c'est sur ces sortes d'idées que je demande, s'il n'est pas ordinaire que les enfans apprennent les noms des modes mixtes avant qu'ils en aient les idées dans l'esprit ? De mille personnes à peine y en a-t-il une qui forme l'idée abstraite de *gloire* ou d'*ambition* avant que d'en avoir ouï les noms. Je conviens qu'il en est tout autrement à l'égard des idées simples & des substances ; car comme elles ont une existence & une liaison réelle dans la nature, on acquiert l'idée avant le nom, ou le nom avant l'idée comme il se rencontre.

Pourquoi
je m'étends
si fort sur ce
sujet,

§. 16. Ce que je viens de dire des *modes mixtes* peut être aussi appliqué aux *relations*, sans y changer grand' chose ; & parce que chacun peut s'en appercevoir de lui-même, je m'épargnerai le soin d'étendre davantage cet article, & sur-tout à cause que ce que j'ai dit sur les mots dans ce troisième livre, paroîtra peut-être à quelques-uns beaucoup plus long que ne méritoit

ritoit un sujet de si petite importance. CHAP. V.

J'avoue qu'on auroit pû le renfermer dans un plus petit espace; mais j'ai été bien aise d'arrêter mon lecteur sur une matiere qui me paroît nouvelle, & un peu éloignée de la route ordinaire, (je suis du moins assuré que je n'y avois point encore pensé, quand je commençai à écrire cet Ouvrage,) afin qu'en l'examinant à fond, & en la tournant de tous côtés, quelque partie puisse frapper çà ou là l'esprit des lecteurs, & donner occasion aux plus opiniâtres ou aux plus négligens de réfléchir sur un desordre général, dont on ne s'apperçoit pas beaucoup, quoiqu'il soit d'une extrême conséquence. Si l'on considère le bruit qu'on fait au sujet des *essences* des choses; & combien on embrouille toutes sortes de Sciences, de discours, & de conversations par le peu d'exactitude & d'ordre qu'on employe dans l'usage & l'application des mots, on jugera peut-être que c'est une chose bien digne de nos soins d'approfondir entièrement cette matiere, & de la mettre dans tout son jour. Ainsi j'espère qu'on m'excusera de ce que j'ai traité au long un sujet qui merite d'autant plus,

CHAP. V. plus, à mon avis, d'être inculqué & rebattu que les fautes qu'on commet ordinairement dans ce genre, apportent non seulement les plus grands obstacles à la vraie connoissance, mais sont si respectées qu'elles passent pour des fruits de cette même connoissance. Les hommes s'apercevraient souvent que dans ces opinions dont ils sont tant les fiers, il y a bien peu de raison & de vérité, ou peut-être qu'il n'y en a absolument point, s'ils vouloient porter leur esprit au de-là de certains sons qui sont à la mode, & considérer quelles idées sont ou ne sont pas comprises sous des termes dont ils se munissent à toutes fins & en toutes rencontres, & qu'ils employent avec tant de confiance pour expliquer toutes sortes de matieres. Pour moi je croirai avoir rendu quelque service à la vérité, à la paix & à la véritable science, si en m'étendant un peu sur ce sujet, je puis engager les hommes à réfléchir sur l'usage qu'ils font des mots en parlant, & leur donner occasion de soupçonner que puisqu'il arrive souvent à d'autres d'employer dans leurs discours & dans leurs écrits de fort bons mots, autorisés.

autorisés par l'usage, dans un sens fort incertain, & qui se réduit à très-peu de chose ou même à rien du tout, ils pourroient bien tomber aussi dans le même inconvénient. D'où il s'ensuit évidemment qu'ils ont grand' raison de s'observer exactement eux-mêmes, sur ces matières, & d'être bien-aisés que d'autres s'appliquent à les examiner. C'est sur ce fondement que je vais continuer de proposer ce qui me reste à dire sur cet article.

CHAPITRE VI.

Des Noms des Substances.

§. 1. **L**Es noms communs des substances emportent aussi bien que les autres termes généraux, l'idée générale de sorte, ce qui ne veut dire autre chose sinon que ces noms-là sont faits signes de telles ou telles idées complexes, dans lesquelles plusieurs substances particulières conviennent ou peuvent convenir; & en vertu de quoi elles sont capables d'être comprises sous une commune conception, & signifiées par un seul nom. Je dis qu'elles

CHAP. VI.

Les noms
communs
des Substances
emportent l'idée
des Sortes.

CHAP. VI. les conviennent ou peuvent convenir : car , par exemple , quoiqu'il n'y ait qu'un seul Soleil dans le monde , cependant l'idée en étant formée par abstraction de telle manière que d'autres substances (supposé qu'il y en eut plusieurs autres) pussent chacune y participer également , cette idée est aussi bien une *sorte* ou *espece* que s'il y avoit autant de soleils qu'il y a d'étoiles. Et ce n'est pas sans fondement que certaines gens pensent qu'il y a véritablement autant de soleils ; & que par rapport à une personne qui seroit placée à une juste distance , chaque étoile fixe répondroit en effet à l'idée signifiée par le mot de *soleil* : ce qui , pour le dire en passant , nous peut faire voir combien les *sortes* , ou si vous voulez , les *genres* & les *especes* des choses (car ces deux derniers mots dont on fait tant de bruit dans les écoles , ne signifient autre chose chez moi que ce qu'on entend en François par le mot de *sorte*) dépendent des collections d'idées que les hommes ont faites , & nullement de la nature réelle des choses , puisqu'il n'est pas impossible que dans la plus grande exactitude du langage , ce qui à l'égard d'une certaine personne est

est une étoile, ne puisse être un soleil CHAP. V I.
à l'égard d'une autre.

§. 2. La mesure & les bornes de cha-
que *espece* ou *sorte*, par où elle est
érigée en une telle *espece* particuliere
& distinguée des autres, c'est ce que
nous appellons son *essence*; qui n'est
autre chose que l'idée abstraite à la-
quelle le nom est attaché; de sorte que
chaque chose contenuë dans cette idée
est essentielle à cette *espece*. Quoique
ce soit là toute l'essence des substan-
ces naturelles qui nous est connue, &
par où nous distinguons ces substan-
tances en différentes *especes*, je la nom-
me pourtant *essence nominale*, pour la
distinguer de la constitution réelle des
substances, d'où dépendent toutes les
idées qui entrent dans l'*essence nomina-
le* & toutes les propriétés de chaque
espece: laquelle constitution réelle
quoi qu'inconnue peut être appelée
pour cet effet l'*essence réelle*, comme
il a été dit. Par exemple, l'*essence no-
minale* de l'or, c'est cette idée com-
plexe que le mot *or* signifie; comme
vous diriez un corps jaune, d'une cer-
taine pesanteur, malléable, fusible,
& fixe. Mais l'*essence réelle*, c'est la
constitution des parties insensibles de
ce

L'essence
de chaque
Sorte, c'est
l'idée ab-
traite.

CHAP. VI. ce corps, de laquelle ces qualités & toutes les autres propriétés de l'or dépendent. Il est aisé de voir d'un coup d'œil combien ces deux choses sont différentes, quoiqu'on leur donne à toutes deux le nom d'*essence*.

Différence
entre l'essen-
ce réelle &
l'essence no-
minale.

§. 3. Car encore qu'un corps d'une certaine forme, accompagné de sentiment, de raison, & de motion volontaire, constitue peut-être l'idée complexe à laquelle moi & d'autres attachons le nom d'*homme* : & qu'ainsi ce soit l'essence nominale de l'espèce que nous désignons par ce nom-là ; cependant personne ne dira jamais, que cette idée complexe est l'essence réelle & la source de toutes les opérations qu'on peut trouver dans chaque individu de cette espèce. Le fondement de toutes ces qualités qui entrent dans l'idée complexe que nous en avons, est tout autre chose ; si nous connoissons cette constitution de l'*homme*, d'où découlent ses facultés de mouvoir, de sentir, de raisonner, & ses autres puissances, & d'où dépend sa figure si régulière, comme peut-être les Anges la connoissent, & comme la connoit certainement celui qui en est l'auteur, nous aurions une idée de
son

son essence tout-à-fait différente de celle qui est présentement renfermée dans notre définition de cette espece , en quoi elle consiste ; & l'idée que nous aurions de chaque homme individuel seroit aussi différente de celle que nous en avons à present, que l'idée de celui qui connoit tous les ressorts, toutes les rouës & tous les mouvemens particuliers de chaque pièce de la fameuse Horloge de *Strasbourg*, est différente de celle qu'en a un païsân grossier qui voit simplement le mouvement de l'aiguille , qui entend le son du timbre , & qui n'observe que les parties extérieures de l'Horloge.

§. 4. Ce qui fait voir que l'essence se rapporte aux especes , dans l'usage ordinaire qu'on fait de ce mot, & qu'on ne la considere dans les êtres particuliers qu'en tant qu'ils sont rangés sous certaines especes, c'est qu'ôté les idées abstraites par où nous réduisons les individus à certaines sortes & les rangeons sous de communes dénominations , rien n'est plus regardé comme leur étant essentiel. Nous n'avons point de notion de l'un sans l'autre ce qui montre évidemment leur relation. Il est nécessaire que je sois ce que je suis.

Rien n'est
essentiel aux
Individus.

DIEU

CHAP. V I. DIEU & la nature m'ont ainsi fait ,
mais je n'ai rien qui me soit essentiel.
Un accident ou une maladie peut apporter de grands changemens à mon teint ou à ma taille : une fièvre ou une chute peut m'ôter entièrement la raison ou la mémoire , ou toutes deux ensemble ; & une apoplexie peut me réduire à n'avoir ni sentiment , ni entendement , ni vie. D'autres créatures de la même forme que moi peuvent être faites avec un plus grand ou un plus petit nombre de facultés que je n'en ai , avec des facultés plus excellentes ou pires que celles dont je suis doué ; & d'autres créatures peuvent avoir de la raison & du sentiment dans une forme & dans un corps fort différent du mien. Nulle de ces choses n'est essentielle à aucun individu , à celui-ci ou à celui-là jusqu'à ce que l'esprit le rapporte à quelque *sorte* ou *espece* de choses : mais l'espece n'est pas plutôt formée qu'on trouve quelque chose d'essentiel par rapport à l'idée abstraite de cette espece. Que chacun prenne la peine d'examiner ses propres pensées ; & il verra , je m'assure , que dès qu'il suppose quelque chose d'essentiel , ou qu'il en parle , la considération de quelque

que

que espece ou de quelque idée complexe, signifiée par quelque nom général, se présente à son esprit; & c'est par rapport à cela qu'on dit que telle ou telle qualité est essentielle. De sorte que, si l'on me demande s'il est essentiel à moi ou à quelque autre être particulier & corporel d'avoir de la raison, je répondrai que non, & que cela n'est non plus essentiel qu'il est essentiel à cette chose blanche sur quoi j'écris, qu'on y trace des mots dessus. Mais si cet être particulier doit être compté parmi cette espece qu'on appelle *homme* & avoir le nom d'*homme*, dès lors la raison lui est essentielle, supposé que la raison fasse partie de l'idée complexe qui est signifiée par le nom d'*homme*, comme il est essentiel à la chose sur quoi j'écris de contenir des mots, si je lui veux donner le nom de *Traité* & le ranger sous cette espece. De sorte que ce qu'on appelle *essentiel* & *non-essentiel*, se rapporte uniquement à nos idées abstraites & aux noms qu'on leur donne: ce qui ne veut dire autre chose, sinon que toute chose particuliere qui n'a pas en elle-même les qualités qui sont contenuës dans l'idée abstraite qu'un terme général signifie, ne peut être

CHAP. VI. être rangée sous cette espèce ni être appelée de ce nom, puisque cette idée abstraite est la véritable essence de cette espèce.

§. 5. Cela posé, si l'idée du corps est, comme veulent quelques-uns, une simple étendue, ou le pur espace, alors la solidité n'est pas *essentielle* au corps. Si d'autres établissent que l'idée à laquelle ils donnent le nom de *corps*, emporte solidité & étendue, en ce cas la solidité est *essentielle* au corps. Par conséquent ce qui fait partie de l'idée complexe que le nom signifie, est la chose, & la seule chose qu'il faut considérer comme *essentielle*, & sans laquelle nulle chose particulière ne peut être rangée sous cette espèce, ni être désignée par ce nom-là. Si l'on trouvoit une partie de matière qui eût toutes les autres qualités qui se rencontrent dans le fer, excepté celle d'être attirée par l'Aimant & d'en recevoir une direction particulière, qui est-ce qui s'aviserait de mettre en question s'il manqueroit à cette portion de matière quelque chose d'essentiel? Qui ne voit plutôt l'absurdité qu'il y auroit de demander s'il manqueroit quelque chose d'essentiel à une

à une chose réellement existante ? Ou bien , pourroit-on demander si cela seroit, ou non, une différence essentielle ou spécifique , puisque nous n'avons point d'autre mesure de ce qui constitue l'essence ou l'espèce des choses que nos idées abstraites & que , parler de différences spécifiques dans la nature , sans rapport à des idées générales & à des noms généraux , c'est parler intelligiblement ? Car je voudrois bien vous demander ce qui suffit pour faire une différence essentielle dans la nature entre deux êtres particuliers sans qu'on ait égard à quelque idée abstraite qu'on considère comme l'essence & le patron d'une espèce. Si l'on ne fait absolument point d'attention à tous ces modèles , on trouvera sans doute que toutes les qualités des êtres particuliers , considérés en eux-mêmes , leur sont également *essentielles* ; & dans chaque individu chaque chose lui sera *essentielle* , ou plutôt rien du tout ne lui sera essentiel. Car quoi qu'on puisse demander raisonnablement, s'il est essentiel au fer d'être attiré par l'aimant , je crois pourtant que c'est une chose absurde & frivole , de demander si cela est *essentiel* à cette portion parti-

CHAP. VI. culiere de matiere dont je me sers pour tailler ma plume, sans la considerer sous le nom de *fer*, ou comme étant d'une certaine *espece*. Et si nos idées abstraites auxquelles on a attaché certains noms, sont les bornes des especes, comme nous avons déjà dit, rien ne peut être essentiel que ce qui est renfermé dans ces idées.

§. 6. A la vérité, j'ai souvent fait mention d'une *essence réelle*, qui dans les substances est distincte des idées abstraites qu'on s'en fait, & que je nomme leurs *essences nominales*. Et par cette essence réelle, j'entens la constitution réelle de chaque chose qui est le fondement de toutes les propriétés, qui sont combinées & qu'on trouve *coexister* constamment avec l'essence nominale; cette constitution particuliere que chaque chose a en elle-même sans aucun rapport à rien qui lui soit extérieur. Mais l'essence, prise même en ce sens-là, se rapporte à une certaine *sorte*, & suppose une *espece*: car comme c'est la constitution réelle d'où dépendent les propriétés, elle suppose nécessairement une sorte de choses, puisque les propriétés appartiennent seulement aux especes, & non aux individus.

vidus. Supposé, par exemple, que l'essence nominale de l'or soit d'être un corps d'une telle couleur, d'une telle pesanteur, malleable & fusible, son essence réelle est la disposition des parties de matiere d'où dépendent ces qualités & leur union, comme elle est aussi le fondement de ce que ce corps se dissout dans l'eau régale, & des autres propriétés qui accompagnent cette idée complexe. Voilà des essences & des propriétés, mais toutes fondées sur la supposition d'une espece ou d'une idée générale & abstraite qu'on considere comme immuable: car il n'y a point de particule individuelle de matiere, à laquelle aucune de ces qualités soit si fort attachée, qu'elle lui soit essentielle ou en soit inséparable. Ce qui est essentiel à une certaine portion de matiere, lui appartient comme une condition par où elle est de telle ou telle espece; mais cessez de la considerer comme rangée sous la dénomination d'une certaine idée abstraite, dès-lors il n'y a plus rien qui lui soit nécessairement attaché, rien qui en soit inséparable. Il est vrai qu'à l'égard des essences réelles des substances, nous supposons seulement leur

CHAP. VI. existence sans connoître précisément ce qu'elles sont. Mais ce qui les lie toujours à certaines especes, c'est l'*essence nominale* dont on suppose qu'elles sont la cause & le fondement.

L'Essence
nominale
détermine
l'Espece.

§. 7. Il faut examiner après cela par quelle de ces deux essences on réduit les substances à telles & telles especes. Il est évident que c'est par l'*essence nominale* ; car c'est cette seule essence qui est signifiée par le nom qui est la marque de l'espece. Il est donc impossible que les especes des choses que nous rangeons sous des noms généraux, soient déterminées par autre chose que par cette idée dont le nom est établi pour signe : & c'est là ce que nous appelions *essence nominale*, comme on l'a déjà montré. Pourquoi disons-nous, c'est un cheval, c'est une mule, c'est un animal, c'est un arbre ? Comment une chose particuliere vient-elle à être de telle ou telle espece, si ce n'est à cause qu'elle a cette essence nominale, ou, ce qui revient au même, parce qu'elle convient avec l'idée abstraite à laquelle ce nom est attaché ? Je souhaite seulement que chacun prenne la peine de réfléchir sur ses propres pensées, lorsqu'il entend

tend tels & tels noms de substances, CHAP. VI.
ou qu'il en parle lui-même pour sçavoir
quelles sortes d'essences ils signifient.

§. 8. Or que les especes des choses
ne soient à notre égard que leur réduction à des noms distincts, selon
les idées complexes que nous en avons,
& non pas selon les essences précises
distinctes & réelles qui sont dans les
choses, c'est ce qui paroît évidemment
de ce que nous trouvons que quantité
d'individus rangés sous une seule
espece, désignés par un nom commun,
& qu'on considère par conséquent
comme d'une seule espece,
ont pourtant des qualités dépendantes
de leurs constitutions réelles, par où
ils sont autant différens l'un de l'autre
qu'ils le sont d'autres individus dont
on compte qu'ils diffèrent *spécifiquement*.
C'est ce qu'observent sans peine
tous ceux qui examinent les corps naturels:
& en particulier les Chymistes
ont souvent occasion d'en être convaincus
par de facheuses expériences,
cherchant quelque fois en vain dans
un morceau de soufre, d'antimoine,
ou de vitriol les mêmes qualités qu'ils
ont trouvées dans d'autres parties de

CAAP. VI. ces minéraux. Quoique ce soient des corps de la même espèce, qui ont la même *essence nominale* sous le même nom ; cependant après un rigoureux examen il paroît dans l'un des qualités si différentes de celles qui se rencontrent dans l'autre , qu'ils trompent l'attente & le travail des Chymistes les plus exacts. Mais si les choses étoient distinguées en espèces selon leurs essences réelles , il seroit aussi impossible de trouver différentes propriétés dans deux substances individuelles de la même espèce , qu'il l'est de trouver différentes propriétés dans deux cercles , ou dans deux triangles équilatères. C'est proprement l'essence , qui à notre égard détermine chaque chose particulière à telle ou à telle classe , ou ce qui revient au même , à tel ou tel nom général ; & elle ne peut être autre chose que l'idée abstraite à laquelle le nom est attaché. D'où il s'ensuit que dans le fond cette essence n'a pas tant de rapport à l'existence des choses particulières , qu'à leurs dénominations générales.

Ce n'est pas
l'Essence réelle
qui détermine l'Es-
pèce.

§. 9. Et en effet , nous ne pouvons point réduire les choses à certaines espèces , ni par conséquent leur donner

ner des dénominations (ce qui est CHAP. VI.
 le bût de cette réduction) en vertu puisque
 de leurs *essences réelles* , parce que ces cette Es-
 essences nous sont inconnuës. Nos ce nous est
 facultés ne nous conduisent point inconnue

pour la connoissance & la distinction
 des substances, au-delà d'une collec-
 tion des idées sensibles que nous y ob-
 servons actuellement, laquelle collec-
 tion quoique faite avec la plus grande
 exactitude dont nous soyons capa-
 bles, est pourtant plus éloigné de la
 véritable constitution intérieure d'où
 ces qualités déçoûlent, que l'idée
 • qu'un païsan a de l'horloge de *Stras-*
bourg n'est éloignée d'être conforme à
 l'artifice intérieur de cette admirable
 machine, dont le païsan ne voit que
 la figure & les mouvemens extérieurs.
 Il n'y a point de plante ou d'animal
 si peu considérable, qui ne confonde
 l'entendement de la plus vaste capacité.
 Quoique l'usage ordinaire des choses
 qui sont autour de nous, étouffe l'ad-
 miration qu'elles nous causeroient au-
 trement, cela ne guérit pourtant point
 notre ignorance. Dès que nous venons
 à examiner les pierres que nous fou-
 lons aux pieds, ou le fer que nous
 manions tous les jours, nous sommes

CHAP. V I. convaincus que nous n'en connoissons point la constitution intérieure, & que nous ne saurions rendre raison des différentes qualités que nous y découvrons. Il est évident que cette constitution intérieure, d'où dépendent les qualités des pierres & du fer nous est absolument inconnue. Car pour ne parler que des plus grossières & des plus communes que nous y pouvons observer, quelle est la contexture de parties, l'essence réelle qui rend le plomb & l'antimoine fusibles & qui empêche que le bois & les pierres ne se fondent point? Qu'est-ce qui fait que le plomb & le fer sont *malléables*, & que l'antimoine & les pierres ne le sont pas? Cependant quelle infinie distance n'y a-t-il pas de ces qualités aux arrangemens subtils & aux inconcevables essences réelles des plantes & des animaux? C'est ce que tout le monde reconnoît sans peine. L'artifice que Dieu, cet Etre tout sage & tout puissant, a employé dans le grand Ouvrage de l'Univers & dans chacune de ses parties, surpasse d'avantage la capacité & la compréhension de l'homme le plus curieux & le plus pénétrant, que la plus grande subtilité

tilité de l'esprit le plus ingénieux ne surpasse les conceptions du plus ignorant & du plus grossier des hommes. C'est donc en vain que nous prétendons réduire les choses à certaines especes & les ranger en diverses classes sous certains noms, en vertu de leurs essences réelles, que nous sommes si éloignés de pouvoir découvrir, ou comprendre. Un Aveugle peut aussi-tôt réduire les choses en especes par le moyen de leurs couleurs; & celui qui a perdu l'odorat peut aussi bien distinguer un lis & une rose par leur odeur que par ces constitutions intérieures qu'il ne connoît pas. Celui qui croit pouvoir distinguer les brebis & les chèvres par leurs essences réelles, qui lui sont inconnues, peut tout aussi bien exercer sa pénétration sur les especes qu'on nomme *Cassiovary* & *Que-rechinchio* & déterminer à la faveur de leurs essences réelles & intérieures, les bornes de leurs especes, sans connoître les idées complexes des qualités sensibles que chacun de ces noms signifie dans les Païs où l'on trouve ces animaux-là.

§. 10. Ainsi, ceux à qui l'on a enseigné que les différentes especes de

Ce n'est pas
non plus les
Formes subst.

CHAP. V I. Substances avoient leurs *formēs substantielles*, distinctes & intérieures, & que c'étoient ces formes qui font la distinction des substances en leurs vrais genres & leurs véritables especes, ont été encore plus éloignés du droit chemin, puisque par-là ils ont appliqué leur esprit à de vaines recherches sur des formes substantielles entièrement inintelligibles & dont à peine avons-nous quelque obscure ou confuse conception en général.

Par les idées que nous avons des Esprits il paroît encore que c'est par l'essence nominale que nous distinguons les Especes.

§. 11. Que la distinction que nous faisons des substances naturelles en especes particulieres, consiste dans des essences nominales établies par l'esprit, & nullement dans les essences réelles qu'on peut trouver dans les choses mêmes, c'est ce qui paroît encore bien clairement par les idées que nous avons des *Esprits*. Car notre entendement n'acquérant les idées qu'il attribue aux Esprits que par les réflexions qu'il fait sur ses propres opérations, il n'a ou ne peut avoir d'autre notion d'un Esprit, qu'en attribuant toutes les opérations qu'il trouve en lui-même, à une sorte d'être, sans aucun égard à la matiere. L'idée même la plus parfaite que nous ayons de DIEU, n'est qu'une

qu'une attribution des mêmes *simples* qui nous sont venues en réfléchissant sur ce que nous trouvons en nous-mêmes, & dont nous concluons que la possession nous communique plus de perfection, que nous n'en aurions si nous en étions privés; ce n'est, dis-je, autre chose qu'une attribution des ces idées simples à cet Etre suprême, dans un degré illimité. Ainsi après avoir acquis par la réflexion que nous faisons sur nous-mêmes, l'idée d'existence, de connoissance, de puissance & de plaisir, de chacune desquelles nous jugeons qu'il vaut mieux jouir que d'en être privé, & que nous sommes d'autant plus heureux que nous les possédons dans un plus haut degré, nous joignons toutes ces choses ensemble en attachant l'*infinité* à chacune en particulier, & par-là nous avons l'idée complexe d'un Etre éternel, *omniscient*, tout-puissant, infiniment sage & infiniment heureux. Or quoiqu'on nous dise qu'il y a différentes especes d'Anges, nous ne sçavons pourtant comment nous en former diverses idées spécifiques; non que nous soyions prévenus de la pensée qu'il est impossible qu'il y ait plus d'une especie d'Esprits, mais parce que

CHAP. VI. n'ayant & ne pouvant avoir d'autres idées simples applicables à tels êtres, que ce petit nombre que nous tirons de nous mêmes & des actions de notre propre esprit, lorsque nous pensons, que nous ressentons du plaisir & que nous remuons différentes parties de notre corps, nous ne sçaurions autrement distinguer dans nos conceptions, différentes sortes d'esprits, l'une de l'autre, qu'en leur attribuant dans un plus haut ou plus bas degré ces opérations & ces puissances que nous trouvons en nous-mêmes: & ainsi nous ne pouvons point avoir des idées spécifiques des Esprits, qui soient fort distinctes: Dieu seul excepté, à qui nous attribuons la durée & toutes ces autres idées dans un degré infini, au lieu que nous les attribuons aux autres esprits avec limitation. Et autant que je puis concevoir la chose, il me semble que dans nos idées nous ne mettons aucune différence entre Dieu & les Esprits par aucun nombre d'idées simples que nous ayons de l'un & non des autres, excepté celle de l'Infinité. Comme toutes les idées particulières d'existence, de connoissances, de volonté, de puissance, de mouvement,

&c.

CHAP. VI.
Etc. procèdent des opérations de notre esprit, nous les attribuons toutes à toutes sortes d'Esprits, avec la seule différence de degrés jusqu'au plus haut que nous puissions imaginer, & même jusqu'à l'infinité, lorsque nous voulons nous former, autant qu'il est en notre pouvoir, une idée du premier Être, qui cependant est toujours infiniment plus éloigné, par l'excellence réelle de sa nature, du plus élevé & du plus parfait de tous les êtres créés, que le plus excellent homme, ou plutôt que l'Ange & le Séraphin le plus pur est éloigné de la partie de matière la plus compatible, & qui par conséquent doit être infiniment au-dessus de ce que notre entendement borné peut concevoir de lui.

§. 12. Il n'est ni impossible de concevoir, ni contre la raison qu'il puisse y avoir plusieurs especes d'Esprits, autant différentes l'une de l'autre par des propriétés distinctes dont nous n'avons aucune idée, que les especes de choses sensibles sont distinguées l'une de l'autre par des qualités que nous connoissons & que nous y observons actuellement. Sur quoi il me semble qu'on peut conclure probablement.

Il est probable qu'il y a un nombre innombrable d'Especes d'Esprits.

CHAP. VI. blement de ce que dans tout le Monde visible & corporel nous ne remarquons aucun vuide, qu'il devoit y avoir plus d'espèces de Créatures intelligentes au-dessus de nous qu'il n'y en a de sensibles & de matérielles au-dessous. En effet en commençant depuis nous jusqu'aux choses les plus basses, c'est une descente qui se fait par de fort petits degrés, & par une suite continuée de choses qui dans chaque éloignement différent fort peu l'une de l'autre. Il y a des poissons qui ont des aîles & auxquels l'air n'est pas étranger, & il y a des oiseaux qui habitent dans l'eau, qui ont le sang froid comme les poissons & dont la chair leur ressemble si fort par le goût, qu'on permet aux scrupuleux d'en manger durant les jours maigres. Il y a des animaux qui approchent si fort de l'espèce des oiseaux & des bêtes qu'ils tiennent le milieu entre deux. Les amphibies tiennent également des bêtes terrestres & des aquatiques. Les veaux marins vivent sur la terre & dans la mer; & les marsouins ont le sang chaud & les entrailles d'un cochon, pour ne pas parler de ce qu'on rapporte des syrenes ou
des

des hommes marins. Il y a des bêtes CHAP. V.
qui semblent avoir autant de connois-
sance & de raison que quelques ani-
maux qu'on appelle hommes ; & il y
a une si grande proximité entre les
animaux & les végétaux , que si vous
prenez le plus imparfait de l'un & le
plus parfait de l'autre , à peine remar-
querez-vous aucune différence consi-
dérable entr'eux. Et ainsi, jusqu'à ce
que nous arrivions aux plus basses &
moins organisées parties de matiere ,
nous trouverons par-tout , que les
différentes espèces sont liées ensen-
ble, & ne diffèrent que par des degrés
presque insensibles. Et lorsque nous
considérons la puissance & la sagesse
infinie de l'Auteur de toutes choses ,
nous avons sujet de penser que c'est
une chose conforme à la somptueuse
harmonie de l'Univers , & au grand
dessein , aussi-bien qu'à la bonté in-
finie de ce Souverain Architecte , que
les différentes *espèces* de créatures s'é-
lévent aussi peu-à-peu depuis nous
vers son infinie perfection , comme
nous voyons qu'ils vont depuis nous
en descendant par des degrés presque
insensibles. Et cela une fois admis
comme probable, nous avons raison
de

CHAP. VI. de nous persuader qu'il y a beaucoup plus d'espèces de créatures au-dessus de nous qu'il n'y en a au-dessous ; parce que nous sommes beaucoup plus éloignés en degrés de perfection de l'Être infini de DIEU , que du plus bas état de l'Être & de ce qui approche le plus près du néant. Cependant nous n'avons nulle idée claire & distincte de toutes ces différentes espèces , pour les raisons qui ont été proposées ci-dessus.

Il paroît par l'ouï & par la Glace que c'est l'essence nominale qui constitue l'Espèce.

§. 13. Mais pour revenir aux espèces des Substances corporelles : Si je demandois à quelqu'un si la glace & l'eau sont deux diverses espèces de choses, je ne doute pas qu'il ne me répondît qu'oui ; & l'on ne peut nier qu'il n'eût raison. Mais si un Anglois élevé dans la *Jamaïque* où il n'auroit peut-être jamais vu de glace ni ouï dire qu'il y eût rien de pareil dans le Monde , arrivant en Angleterre pendant l'hyver trouvoit l'eau qu'il auroit mise le soir dans un bassin , gelée le matin en grand' partie , & que ne sçachant pas le nom particulier qu'elle a dans cet état , il l'appellerait de l'eau durcie ; je demande si ce seroit à son égard une nouvelle espèce différente.

différente de l'eau , & je crois qu'on CHAP. V L
me répondra que dans ce cas-là ce ne
feroit non plus une nouvelle espece
à l'égard de cet Anglois , qu'un suc de
viande qui se congele quand il est
froid , est une espece distincte de
cette même gelée quand elle est chau-
de & fluide ; ou que l'or liquide dans
le creuset est une espece distincte de
l'or qui est en consistance dans les
mains de l'Ouvrier. Si cela est ainsi ,
il est évident que nos especes dis-
tinctes ne sont que des amas distincts
d'idées complexes auxquels nous atta-
chons des noms distincts. Il est vrai
que chaque Substance qui existe , a
sa constitution particuliere , d'où dé-
pendent les qualités sensibles & les
puissances que nous y remarquons :
mais la réduction que nous faisons des
choses en especes qui n'emporte autre
chose que leur arrangement sous des
especes particulieres désignées par cer-
tains noms distincts ; cette réduction ,
dis-je , se rapporte uniquement aux
idées que nous en avons : & quoique
cela suffise pour les distinguer si bien
par des noms , que nous puissions en
discourir lorsqu'elles ne sont pas de-
vant nous , cependant si nous suppo-
sons

CHAP. VI. fons que cette distinction est fondée sur leur constitution réelle & intérieure, & que la nature distingue les choses qui existent, en autant d'espèces par leurs essences réelles, de la même manière que nous les distinguons nous-mêmes en espèces par telles & telles dénominations, nous risquerons de tomber dans de grandes méprises.

Difficultés
contre le
sentiment
qui établit
un certain
nombre dé-
terminé
d'Essences
réelles.

§. 14. Pour pouvoir distinguer les êtres substantiels en espèces selon la supposition ordinaire, qu'il y a certaines *essences* ou *formes* précises des choses, par où tous les individus existans sont distingués naturellement en espèces, voici des conditions qu'il faut remplir nécessairement.

§. 15. Premièrement : On doit être assuré que la nature se propose toujours dans la production des choses, de les faire participer à certaines *essences* réglées & établies, qui doivent être les modèles de toutes les choses à produire. Cela proposé ainsi crûment comme on a accoutumé de faire, auroit besoin d'une explication plus précise avant qu'on pût le recevoir avec un entier consentement.

§. 16. Il seroit nécessaire, en second lieu, de sçavoir si la Nature parvient
tou-

toujours à cette *essence* qu'elle a en vue. CHAP. V I.
 dans la production des choses. Les
 naissances irrégulières & monstrueuses
 qu'on a observées en différentes es-
 peces d'animaux, nous donneront tou-
 jours sujet de douter de l'un de ces ar-
 ticles, ou de tous les deux ensemble.

§. 17. Il faut déterminer, en troisié-
 me lieu, si ces êtres que nous appel-
 lons des *monstres*, sont réellement une
 espece distincte selon la notion scho-
 lastique du mot d'*espece*, puisqu'il est
 certain que chaque chose qui existe, a
 sa constitution particulière; car nous
 trouvons que quelques-uns de ces
 monstres n'ont que peu ou point de
 ces qualités qu'on suppose résulter de
 l'essence de cette espece d'où elles ti-
 rent leur origine, & à laquelle il sem-
 ble qu'elles appartiennent en vertu de
 leur naissance.

§. 18. Il faut, en quatrième lieu,
 que les *essences réelles* de ces choses que
 nous distinguons en especes & aus-
 quelles nous donnons des noms après
 les avoir ainsi distinguées, nous soient
 connues; c'est-à-dire que nous devons
 en avoir des idées. Mais comme nous
 sommes dans l'ignorance sur ces qua-
 tre articles, les *essences réelles des choses*

CHAP. VI. *ne nous servent de rien à distinguer les Substances en Espèces.*

Nos essences nominales des Substances ne sont pas de parfaites collections de toutes leurs propriétés.

§. 19. En cinquième lieu, le seul moyen qu'on pourroit imaginer pour l'éclaircissement de cette question, ce seroit qu'après avoir formé des idées complexes entièrement parfaites des propriétés des choses qui découleroiént de leurs différentes essences réelles, nous les distinguassions par-là en espèces. Mais c'est encore ce qu'on ne sçauroit faire: car comme l'essence réelle nous est inconnue, il nous est impossible de connoître toutes les propriétés qui en dérivent, & qui y sont si intimement unies que l'une d'elles n'y étant plus, nous puissions certainement conclure que cette essence n'y est pas, & que par conséquent la chose n'appartient point à cette espèce. Nous ne pouvons jamais connoître quel est précisément le nombre des propriétés qui dépendent de l'essence réelle de l'or, de sorte que l'une de ces propriétés venant à manquer dans tel ou tel sujet, l'essence réelle de l'or & par conséquent l'or ne fût point dans ce sujet, à moins que nous ne connussions l'essence de l'or lui-même, pour pouvoir par-là déterminer
cette

cette espece. Il faut supposer qu'ici CHAP. V L.
 par le mot d'*or*, je désigne une pièce
 particuliere de matiere comme la der-
 niere * *guinée* qui a été frappée en An-
 gleterre. Car si ce mot étoit pris ici
 dans sa signification ordinaire pour
 l'idée complexe que moi ou quelque
 autre appellons *or*, c'est-à-dire, pour
 l'essence nominale de l'*or*, ce seroit
 un vrai galimathias; tant il est difficile
 de faire voir la différente signification
 des mots & leur imperfection, lorsque
 nous ne pouvons le faire par le se-
 cours même des mots.

* Monnoye
 d'Or qui a
 cours en
 Angleterre.

§. 20. De tout cela il s'ensuit évi-
 demment que les distinctions que nous
 faisons des substance en especes, par
 différentes dénominations, ne sont nul-
 lement fondées sur leurs *essences réel-
 les*, & que nous ne sçauions prétendre
 les ranger & les réduire exactement à
 certaines especes en consequence de
 leurs différences essentielles & inté-
 rieures.

§. 21. Mais puisque nous avons be-
 soin de termes généraux, comme il a
 été remarqué ci-dessus, quoi que nous
 ne connoissions pas les *essences réelles*
 des choses; tout ce que nous pouvons
 faire, c'est d'assembler tel nombre d'i-
 dées

* Mais elles
 renferment
 telle collec-
 tion qui est
 signifiée par
 le nom que
 nous leur
 donnons.

CHAP. V I. dées simples que nous trouvons par expérience unies ensemble dans les choses existantes, & d'en faire une seule idée complexe. Bien que ce ne soit point là l'essence réelle d'aucune substance qui existe, c'est pourtant l'essence *spécifique* à laquelle appartient le nom que nous avons attaché à cette idée complexe, de sorte qu'on peut prendre l'un pour l'autre; par où nous pouvons enfin éprouver la vérité de ces *essences nominales*. Par exemple, il y a des gens qui disent que l'étendue est l'essence du corps. S'il est ainsi, comme nous ne pouvons jamais nous tromper en mettant l'essence d'une chose pour la chose même, mettons dans le discours l'étendue pour le corps, & quand nous voulons dire que le corps se meut, disons que l'étendue se meut, & voyons comment cela ira. Quiconque diroit qu'une étendue met en mouvement une autre étendue par voie d'impulsion, montreroit suffisamment l'absurdité d'une telle notion. L'essence d'une chose est, par rapport à nous, toute l'idée complexe, comprise & désignée par un certain nom; & dans les substances, outre les différentes idées simples qui les composent,

sent, il y a une idée confuse de substance ou d'un soutien inconnu & d'une cause de leur union, qui en fait toujours une partie. C'est pourquoi l'essence du corps n'est pas la pure étendue, (1) mais une *chose étendue & solide*; de sorte que dire qu'une chose étendue & solide en remue ou pousse une autre, c'est autant que si l'on disoit qu'un corps remue ou pousse un autre corps. La première de ces expressions est autant intelligible que la dernière. De même, quand on dit qu'un animal raisonnable est capable de conversation, c'est autant que si l'on disoit qu'un homme en est capable. Mais personne ne s'avisera de dire que la (2) *Raisonnabilité* est capable de conversation.

[1] C'est ainsi que l'entendent les Cartesiens. La chose que nous concevons étendue en longueur, largeur & profondeur, c'est ce que nous nommons un Corps, dit Rohault dans sa Physique, Ch. II. Part. I. Lors donc que les Cartesiens soutiennent que l'étendue est l'essence du corps, ils ne prétendent affirmer autre chose de l'étendue par rapport au corps, que ce que M. Locke dit ailleurs de la solidité par rapport au corps, que de toutes les idées c'est celle qui paroît la plus essentielle & la plus étroitement unie au Corps, --- de sorte que l'esprit la regarde comme inséparablement attachée au corps, où qu'il soit, & de quelque manière qu'il soit modifié: ci-dessus, Tome I. pag. 226.

[2] Ou faculté de raisonner. Quoique ces sortes de mots soient inconnus dans le monde, l'on doit en permettre l'usage, ce me semble, dans un Ouvrage comme

CHAP. VI. versation , parce qu'elle ne constitue pas toute l'essence à laquelle nous donnons le nom d'homme.

Les idées abstraites que nous formons des Substances , sont les mesures des Espèces par rapport à nous : Exemple dans l'idée que nous avons de l'Homme.

§. 12. Il y a des créatures dans le monde qui ont une forme pareille à la nôtre , mais qui sont veluës , & n'ont point l'usage de la parole & de la raison. Il y a parmi nous des imbecilles qui ont parfaitement la même forme que nous , mais qui sont destitués de raison , & quelques-uns d'entre eux qui n'ont point aussi l'usage de la parole. Il y a des créatures , à ce qu'on dit , qui avec l'usage de la parole , de la raison , & une forme semblable en toute autre chose à la nôtre ont des queue's veluës : je m'en rapporte à ceux qui nous le racontent , mais au moins ne paroît-il pas contradictoire qu'il y ait de telles créatures. Il y en a d'autres dont les mâles n'ont point de barbe , & d'autres

comme celui-ci. Je prens d'avance cette liberté & je ferai souvent obligé de la prendre dans la suite de ce Troisième Livre , ou l'Auteur n'auroit pu faire connoître la meilleure partie de ses pensées , s'il eût inventé de nouveaux termes , pour pouvoir exprimer des conceptions toutes nouvelles. Qui ne voit que je ne puis me dispenser de l'imiter en cela ? C'est une liberté qu'ont prise *Rohault* , le *P. Malebranche* , & que Messieurs de l'*Académie Royale des Sciences* prennent tous les jours.

d'autres dont les femelles en ont. Si l'on demande si toutes ces créatures sont hommes ou non, si elles sont d'espèce humaine, il est visible que cette question se rapporte uniquement à l'essence nominale; car entre ces créatures-là celles à qui convient la définition du mot *Homme*, ou l'idée complexe signifiée par ce nom, sont hommes: & les autres ne le sont point à qui cette définition ou cette idée complexe ne convient pas. Mais si la recherche roule sur l'essence supposée réelle, ou que l'on demande si la constitution intérieure de ces différentes créatures est spécifiquement différente, il nous est absolument impossible de répondre, puisque nulle partie de cette constitution intérieure n'entre dans notre idée spécifique: seulement nous avons raison de penser que là où les facultés ou la figure extérieure sont si différentes, la constitution intérieure n'est pas exactement la même. Mais c'est en vain que nous rechercherions quelle est la distinction que la différence spécifique met dans la constitution réelle & intérieure, tandis que nos mesures des espèces ne seront, comme elles sont à présent, que les

CHAP. VI. idées abstraites que nous connoissons , & non la constitution intérieure qui ne fait point partie de ces idées. La différence de poil sur la peau doit-elle être une marque d'une différente constitution intérieure & spécifique entre un imbécille & un Magot , lorsqu'ils conviennent d'ailleurs par la forme , & par le manque de raison & de langage ? Le défaut de raison & de langage ne nous doit-il pas servir d'un signe de différentes constitutions & d'*especes* réelles entre un imbécille & un homme raisonnable ? Et ainsi du reste , si nous prétendons que la distinction des especes soit justement établie sur la forme réelle & la constitution intérieure des choses.

Les Especes ne sont pas distinguées par la Génération.

§. 23. Et qu'on ne dise pas que les *especes* supposées réelles sont conservées distinctes & dans leur entier dans les animaux par l'accouplement du mâle & de la femelle , & dans les plantes par le moyen des semences. Car cela supposé véritable ne nous serviroit à fixer la distinction des especes des choses qu'à l'égard des animaux & des végétaux. Que faire du reste ? Mais cela ne suffit pas même à l'égard de ceux-là , car s'il en faut croire l'histoi-

te, des femmes ont été engrossées par des Magots; & voilà une nouvelle question de sçavoir de quelle espece doit être dans la nature une telle production en vertu de cette règle. D'ailleurs, nous n'avons aucun sujet de croire que cela soit impossible, puisqu'on voit si souvent des mulets & des (1) jumarts, les premiers engendrés d'un ane & d'une cavale, & les derniers d'un taureau & d'une jument. J'ai vu un animal engendré d'un chat & d'un rat, & qui avoit des marques visibles de ces deux bêtes, en quoi il paroïsoit que la nature n'avoit suivi le modele d'aucune de ces especes en particulier, mais les avoit confonduës ensemble. Et qui ajoutera à cela les productions monstrueuses qu'on rencontre si souvent dans la nature, trouvera qu'il est bien mal-aisé à l'égard même des races des animaux de déterminer par la génération de quelle espece est la race de chaque animal, & se reconnoîtra dans une parfaite ignorance touchant l'essence réelle qu'il croit être certainement provignée par

H 2 le

[1] Voy. sur ce mot le Dictionnaire Etimologique de *Mange*.

CHAP. V I. le moyen de la génération, & avoir seule un droit au nom spécifique. Mais outre cela, si les especes des animaux & des plantes ne peuvent être distinguées que par la propagation, dois-je aller aux Indes pour voir le pere & la mere de l'un, & la plante d'où la semence a été cueillie qui produit l'autre, afin de sçavoir si cet animal est un *Tigre*, & si cette plante est du *Thé*?

Ni par les
Formes sub-
stantielles.

§. 24. Enfin il est évident que c'est des collections que les hommes font eux-mêmes des qualités sensibles, qu'ils composent les essences des différentes sortes de substances dont ils ont des idées, & que la plupart ne songent en aucune maniere à leur structure intérieure & réelle, quand ils les réduisent à telles ou telles especes: moins encore aucun d'eux a-t-il jamais pensé à certaines *formes substantielles*, si vous en exceptez ceux qui dans ce seul endroit du monde ont appris le langage de nos écoles. Cependant ces pauvres ignorans qui sans prétendre pénétrer dans les essences réelles, ou s'embarasser l'esprit de formes substantielles, se contentent de connoître les choses une à une par leurs qualités sensibles
font

sont souvent mieux instruits de leurs différences, peuvent les distinguer plus exactement pour leur usage, & connoissent mieux ce qu'on peut faire de chacune en particulier que ces Docteurs subtils qui s'appliquent si fort à en pénétrer le fond & qui parlent avec tant de confiance de quelque chose de plus caché & de plus essentiel que ces qualités sensibles que tout le monde y peut voir sans peine.

§. 25. Mais supposé que les essences réelles des substances pussent être découvertes par ceux qui s'appliqueroient soigneusement à cette recherche, nous ne sçaurions pourtant croire raisonnablement qu'en rangeant les choses sous des noms généraux, on se soit réglé par ces constitutions réelles & intérieures, ou par aucune autre chose que par leurs apparences qui se présentent naturellement; puisque dans tous les païs, les Langues ont été formées long-temps avant les sciences. Ce ne sont pas des Philosophes, des Logiciens ou telles autres gens, qui après s'être bien tourmentés à penser aux formes & aux essences des choses ont formé les noms généraux qui sont en usage parmi les différentes Nations:

Les Essences spécifiques sont faites par l'Esprit.

CHAP. VI. mais plutôt dans toutes les Langues, la plupart de ces termes d'une extension plus au moins grande ont tiré leur origine & leur signification du peuple ignorant & sans lettres, qui a réduit les choses à certaines especes, & leur a donné des noms en vertu des qualités sensibles qu'il y rencontroit, pour pouvoir les désigner aux autres lorsqu'elles n'étoient pas présentes, soit qu'ils eussent besoin de parler d'une especie, ou d'une seule chose en particulier.

C'est pour cela qu'elles sont fort diverses & incertaines.

§. 26. Puis donc qu'il est évident que nous rangeons les substances sous différentes especes & sous diverses dénominations selon leurs *essences nominales*, & non selon leurs *essences réelles*; ce qu'il faut considérer ensuite, c'est comment, & par qui ces essences viennent à être faites. Pour ce qui est de ce dernier point, il est visible que c'est l'esprit qui est l'auteur de ces essences, & non la nature; parce que si c'étoit un ouvrage de la nature, elles ne pourroient point être si différentes en différentes personnes, comme il est visible qu'elles sont. Car si nous prenons la peine de l'examiner, nous ne trouverons point que
l'essence

l'essence nominale d'aucune espèce de substances soit la même dans tous les hommes, non pas même celle qu'ils connoissent de la manière la plus intime. Il ne seroit peut-être pas possible que l'idée abstraite à laquelle on a donné le nom d'*homme* fut différente en différens hommes, si elle étoit formée par la nature; & qu'à l'un elle fut un *animal raisonnable*, & à l'autre un *animal sans plume, à deux pieds avec de larges ongles*. Celui qui attache le nom d'*homme* à une idée complexe, composée de sentiment & de motion volontaire, jointe à un corps d'une telle forme, a par ce moyen une certaine essence de l'espèce qu'il appelle *homme*; & celui qui après un plus profond examen, y ajoute la *raisonnabilité*, a une autre essence de l'espèce à laquelle il donne le même nom d'*homme*; de sorte qu'à l'égard de l'un d'eux le même individu sera par là un véritable homme qui ne l'est point à l'égard de l'autre. Je ne pense pas qu'il se trouve à peine une seule personne qui convienne que cette stature droite, si connue, soit la différence essentielle de l'espèce qu'il désigne par le nom d'*homme*. Cependant il est visible

CHAP. VI. qu'il y a bien des gens qui déterminent plutôt les espèces des animaux par leur forme extérieure que par leur naissance, puisqu'on a mis en question plus d'une fois si certains *fœtus* humains devoient être admis au Baptême ou non, par la seule raison que leur configuration extérieure différeroit de la forme ordinaire des enfans, sans qu'on sçût s'ils n'étoient point aussi capables de raison que des enfans jettés dans un autre moule, dont il s'en trouve quelques-uns qui, quoique d'une forme approuvée, ne sont jamais capables de faire voir, durant toute leur vie, autant de raison qu'il en paroît dans un singe ou un éléphant, & qui ne donnent jamais aucune marque d'être conduits par une ame raisonnable. D'où il paroît évidemment que la forme extérieure qu'on a seulement trouvé à dire, & non la faculté de raisonner, dont personne ne peut sçavoir si elle devoit manquer dans son temps, a été rendue essentielle à l'espèce humaine. Et dans ces occasions les Théologiens & les Jurisconsultes les plus habiles, sont obligés de renoncer à leur sacrée définition d'*animal raisonnable*, & de mettre à la place quelque autre essence de

de l'espèce humaine. Mr. *Ménage* nous CHAP. V I.
fournit l'exemple d'un certain *Abbé*
de Saint Martin qui mérite d'être rap-
porté ici. * *Quand cet Abbé de Saint* * *Menziana,*
Martin, dit-il, *vint au monde, il* Tom. I. pag.
avoit si peu la figure d'un homme qu'il 278. de l'E-
ressembloit plutôt à un monstre. On fut dition de
quelque temps à délibérer si on le baptise- Hollande
roit. Cependant il fut baptisé, & on le an. 1694.
déclara homme par provision, c'est-à-
dire, jusqu'à ce que le temps eut fait
connoître ce qu'il étoit. Il étoit si disgrá-
cié de la nature qu'on l'a appelé toute sa
vie l'Abbé Malotrou. Il étoit de Caën.
Voilà un enfant qui fut fort près d'être exclus de l'espèce humaine simplement à cause de sa forme. Il échappa à toute peine tel qu'il étoit; & il est certain qu'une figure un peu plus contrefaite, l'en auroit privé pour jamais & l'auroit fait périr comme un être qui ne devoit point passer pour un homme. Cependant on ne sçauroit donner aucune raison, pourquoi une ame raisonnable n'auroit pu loger en lui si les traits de son visage eussent été un peu plus altérés; pourquoi un visage un peu plus long, ou un nez plus plat, ou une bouche plus fendue n'auroient pu subsister, aussi bien que le

CHAP. VI. reste de sa figure irrégulière , avec une ame & des qualités qui le rendirent capable , tout contrefait qu'il étoit , d'avoir une dignité dans l'Eglise.

§. 27. Pour cet effet , je serois bien aise de sçavoir en quoi consistent les bornes précises & invariables de cette espece. il est évident à quiconque prend la peine de l'examiner , que la nature n'a-fait , ni établi rien de semblable parmi les hommes. On ne peut s'empêcher de voir que l'essence réelle de telle ou telle sorte de substances nous est inconnuë ; & de là vient que nous sommes si indéterminés à l'égard des *essences nominales* que nous formons nous-mêmes , que si l'on interrogeoit diverses personnes sur certains *Fœtus* qui sont difformes en venant au monde , pour sçavoir s'ils les croient hommes , il est hors de doute qu'on en recevrait différentes réponses ; ce qui ne pourroit arriver , si les essences nominales par où nous limitons & distinguons les especes des substances , n'étoient point formées par les hommes avec quelque liberté , mais qu'elles fussent exactement copiées d'après des bornes précises que la nature eut établies , & par lesquelles elle eut distingué toutes

toutes les substances en certaines especes. Qui voudroit, par exemple, entreprendre de déterminer de quelle espece étoit ce monstre dont parle *Licetus*, (LIV. I. Chap. 3.) qui avoit la tête d'un homme, & le corps d'un pourceau; ou ces autres qui sur des corps d'hommes avoient des têtes de bêtes, comme de chiens, de chevaux, &c. ? Si quelqu'une de ces créatures eut été conservée en vie & eût pû parler, la difficulté auroit été encore plus grande. Si le haut du corps jusqu'au milieu eût été de figure humaine, & que tout le reste eût représenté un pourceau, auroit-ce été un meurtre de s'en défaire ? Ou bien auroit-il fallu consulter l'Evêque, pour sçavoir si un tel Etre étoit alléz homme pour devoir être présenté sur les fonts, ou non, comme j'ai ouï dire que cela est arrivé en France il y a quelques années dans un cas à peu près semblable ? Tant les bornes des especes des animaux sont incertaines par rapport à nous qui n'en pouvons juger que par les idées complexes que nous rassemblons nous-mêmes; & tant nous sommes éloignés de connoître certainement ce que c'est qu'un hom-

CHAP. VI. *me.* Ce qui n'empêchera peut-être pas qu'on ne regarde comme une grande ignorance d'avoir aucun doute là-dessus. Quoiqu'il en soit, je pense être en droit de dire, que, tant s'en faut que les bornes certaines de cette espèce soient déterminées, & que le nombre précis des idées simples qui en constituent l'essence nominale soit fixé & parfaitement connu, qu'on peut encore former des doutes fort importants sur cela; & je crois qu'aucune définition qu'on ait donné jusqu'ici du mot *homme*, ni aucune description qu'on ait faite de cette espèce d'animal, ne sont assez parfaites ni assez exactes pour contenter une personne de bons sens, qui approfondit un peu les choses, moins encore pour être reçue avec un consentement général, de sorte que par-tout les hommes voulassent s'y tenir pour la décision des cas concernant les productions qui pourroient arriver, & pour déterminer s'il faudroit conserver ces productions en vie, ou leur donner la mort, leur accorder ou leur refuser le Baptême.

Les Essences nominales des Substances ne

§. 28. Mais quoi que ces essences nominales des substances soient formées par l'esprit, elles ne sont pourtant

tant pas formées si arbitrairement que
 celles des *modes mixtes*. Pour faire une
 essence nominale il faut premierement
 que les idées dont elle est composée ,
 aient une telle union qu'elles ne for-
 ment qu'une idée , quelque complexe
 qu'elle soit ; & en second lieu , que les
 idées particulieres ainsi unies , soient
 exactement les mêmes , sans qu'il y en
 ait ni plus ni moins. Pour la premiere
 de ces choses, lorsque l'esprit forme
 ses idées complexes des substances , il
 suit uniquement la nature , & ne joint
 ensemble aucunes idées qu'il ne sup-
 pose unies dans la nature. Personne
 n'allie le bêlement d'une brebis à une
 figure de cheval , ni la couleur du
 plomb à la pesanteur & à la *fixité* de
 l'or pour en faire des idées complexes
 de quelques substances réelles , à moins
 qu'il ne veuille se remplir la tête de
 chimères , & embarrasser ses discours
 de mots inintelligibles. Mais les hom-
 mes observant certaines qualités qui
 toujours existent & sont unies ensen-
 ble , en ont tiré des copies d'après na-
 ture ; & de ces idées ainsi unies en ont
 formé leurs idées complexes des sub-
 stances. Car encore que les hommes
 puissent faire telles idées complexes
 qu'ils

CHAP. V L

sont pas for-
 mées si arbi-
 trairement
 que celles
 des *Modes*
mixtes.

CHAP. VI. qu'ils veulent & leur donner tels noms qu'ils jugent à propos, il faut pourtant que lorsqu'ils parlent des choses réellement existantes ils conforment jusqu'à un certain degré leurs idées aux choses dont ils veulent parler, s'ils souhaitent d'être entendus. Autrement, le langage des hommes seroit tout-à-fait semblable à celui de *Babel*, & les mots dont chaque particulier se serviroit, n'étant intelligibles qu'à lui-même, ils ne seroient plus d'aucun usage pour la conversation & pour les affaires ordinaires de la vie, si les idées qu'ils désignent, ne répondoient en quelque manière aux communes apparences & conformités des substances, considérées comme réellement existantes.

Quoiqu'elles soient
fort imparfaites.

§. 29. En second lieu, quoique l'esprit de l'homme en formant ses idées complexes des substances, n'en réunisse jamais qui n'existent ou ne soient supposées exister ensemble, & qu'ainsi il fonde véritablement cette union sur la nature même des choses, cependant le nombre d'idées qu'il combine, dépend de la différente application, industrie ou fantaisie de celui qui forme cette espèce de combinaison. En général les hommes se
conten-

contentent de quelque peu de qualités sensibles qui se présentent sans aucune peine ; & souvent , pour ne pas dire toujours , ils en omettent d'autres qui ne sont ni moins importantes ni moins fortement unies que celles qu'ils prennent. Il y a deux sortes de substances sensibles ; l'une des corps organisés qui sont perpétués par semence , & dans ces substances la forme extérieure est la qualité sur laquelle nous nous réglons le plus , c'est la partie la plus caractéristique qui nous porte à en déterminer l'espèce. C'est pourquoi dans les *végétaux* & dans les *animaux* , une substance étendue & solide d'une telle ou telle figure sert ordinairement à cela : Car quelque estime que certaines gens fassent de la définition d'*animal raisonnable* pour désigner l'homme , cependant si l'on trouvoit une créature qui eût la faculté de parler & l'usage de la raison , mais qui ne participât point à la figure ordinaire de l'homme , elle auroit beau être un animal raisonnable , l'on auroit , je crois , bien de la peine à la reconnoître pour un homme. Et si l'âne de *Balaam* eût discoursu toute sa vie aussi raisonnablement qu'elle fit
une

CHAP. V L. une fois avec son maître, je doute que personne l'eût jugée digne du nom d'*homme* ou reconnuë de la même espèce que lui-même. Comme c'est sur la figure qu'on se règle le plus souvent pour déterminer l'espèce des *végétaux* & des animaux, de même à l'égard de la plupart des corps qui ne sont pas produits par semence, c'est à la couleur qu'on s'attache le plus. Ainsi là où nous trouvons la couleur de l'*or*, nous sommes portés à nous figurer que toutes les autres qualités comprises dans notre idée complexe y sont aussi; de sorte que nous prenons communément ces deux qualités qui se présentent d'abord à nous, la figure & la couleur; pour des idées si propres à désigner différentes espèces, que voyant un bon tableau, nous disons aussi-tôt, *c'est un lion, c'est une rose, c'est une coupe d'or ou d'argent*; & cela-seulement à cause des diverses figures & couleurs représentées à l'œil par le moyen du pinceau.

Elles peuvent pour-tant servir pour la conversation ordinaire.

§. 30. Mais quoique cela soit assez propre à donner des conceptions grossières & confuses des choses, & à fournir des expressions & des pensées inexactes; cependant *il s'en faut bien que les*

les hommes conviennent du nombre précis des idées simples ou des qualités qui appartiennent à une telle espèce de choses & qui sont désignées par le nom qu'on lui donne. Et il n'y a pas sujet d'en être surpris, puisqu'il faut beaucoup de temps, de peine, d'adresse, une exacte recherche & un long examen pour trouver quelles sont ces idées simples qui sont constamment & inséparablement unies dans la nature, qui se rencontrent toujours ensemble dans le même sujet, & combien il y en a. La plupart des hommes n'ayant ni le temps ni l'inclination ou l'adresse qu'il faut pour porter sur cela leurs vûes jusqu'à quelque degré tant soit peu raisonnable, se contentent de la connoissance de quelques apparences communes, extérieures & en fort petit nombre, par où ils puissent les distinguer aisément, & les réduire à certaines espèces pour l'usage ordinaire de la vie; & ainsi, sans un plus ample examen, ils leur donnent des noms, ou se servent, pour les désigner, des noms qui sont déjà en usage. Or quoique dans la conversation ordinaire ces noms passent assez aisément pour des signes de quelque peu de qualités communes qui

CHAP. VI. qui coexistent ensemble, il s'en faut pourtant beaucoup que ces noms comprennent dans une signification déterminée un nombre précis d'idées simples, & encore moins toutes celles qui sont réellement unies dans la nature. Malgré tout le bruit qu'on a fait sur le *genre* & l'*espece*, & malgré tant de discours qu'on a débités sur les différences spécifiques, quiconque considérera combien peu de mots il y a dont nous ayons des définitions fixes & déterminées, sera sans doute en droit de penser que les *formes* dont on a tant parlé dans les écoles, ne sont que de pures chimères qui ne servent en aucune manière à nous faire entrer dans la connoissance de la nature spécifique des choses. Et qui considérera combien il s'en faut que les noms des substances aient des significations sur lesquelles tous ceux qui les emploient soient parfaitement d'accord, aura sujet d'en conclure, qu'encore qu'on suppose que toutes les essences nominales des substances soient copiées d'après nature, elles sont pourtant toutes, ou la plupart, très-imparfaites : puisque l'amas de ces idées complexes est fort différent en différentes personnes,

nes, & qu'ainſi ces bornes des eſpeces ſont telles qu'elles ſont établies par les hommes, & non par la nature, ſi tant eſt qu'il y ait dans la nature de telles bornes fixes & déterminées. Il eſt vrai que pluſieurs ſubſtances particulieres ſont formées de telle ſorte par la nature, qu'elles ont de la reſſemblance & de la conformité entre elles, & que c'eſt là un fondement ſuffiſant pour les ranger ſous certaines eſpeces. Mais cette réduction que nous faiſons des choſes en eſpeces déterminées, n'étant deſtinée qu'à leur donner des noms généraux & à les comprendre ſous ces noms, je ne ſçaurois voir comment en vertu de cette réduction on peut dire proprement que la nature fixe les bornes des eſpeces des choſes. Ou ſi elle le fait, il eſt dumoins viſible que les limites que nous aſſignons aux eſpeces, ne ſont pas exactement conformes à celles qui ont été établies par la nature. Car dans le beſoin que nous avons de noms généraux pour l'uſage préſent, nous ne nous mettons point en peine de découvrir parfaitement toutes ces qualités, qui nous feroient mieux connoître leurs différences & leurs conformités les plus eſſen-

CHAP. VI. essentielles ; mais nous les distinguons nous-mêmes en especes, en vertu de certaines apparences qui frappent les yeux de tout le monde , afin de pouvoir par des noms généraux communiquer plus aisément aux autres ce que nous en pensons. Car comme nous ne connoissons aucune substance que par le moyen des idées simples qui y sont unies , & que nous observons plusieurs choses particulieres qui conviennent avec d'autres par plusieurs de ces idées simples , nous formons de cet amas d'idées notre *idée spécifique* , & lui donnons un nom général , afin que lorsque nous voulons enregistrer , pour ainsi dire , nos propres pensées , & discourir avec les autres hommes , nous puissions désigner par un son court tous les individus qui conviennent dans cette idée complexe , sans faire une énumération des idées simples dont elle est composée , pour éviter par-là de perdre du temps & d'user nos poulmons à faire de vaines & ennuyeuses descriptions ; ce que nous voyons que sont obligés de faire tous ceux qui veulent parler de quelque nouvelle espece de choses qui n'ont point encore de nom.

Les essen-
ces des es-

§. 31. Mais quicque ces especes de
sub-

substances puissent assez bien passer dans la conversation ordinaire, il est évident que l'idée complexe dans laquelle on remarque que plusieurs individus conviennent, est formée différemment par différentes personnes, plus exactement par les uns, & moins exactement par les autres, quelques-uns y comprenant un plus grand, & d'autres un plus petit nombre de qualités; ce qui montre visiblement que c'est un ouvrage de l'esprit. Un jaune éclatant constitue l'or à l'égard des enfans, d'autres y ajoutent la pesanteur, la malléabilité & la fusibilité, & d'autres encore d'autres qualités qu'ils trouvent aussi constamment jointes à cette couleur jaune que sa pesanteur on sa fusibilité. Car parmi toutes ces qualités & autres semblables, l'une a autant de droit que l'autre de faire partie de l'idée complexe de cette substance, où elles sont toutes réunies ensemble. C'est pourquoi différentes personnes omettant dans ce sujet, ou y faisant entrer plusieurs idées simples, selon leur différente application ou adresse à l'examiner, ils se font par-là diverses essences de l'or, lesquelles doivent être, par conséquent, une production

CHAP. VI.

peces sont
fort diffé-
rentes sous
un même
nom.

CHAP. VI. duction de leur esprit, & non de la nature.

Plus nos idées sont générales, plus elles sont incomplètes.

§. 32. Si le nombre des idées simples qui composent l'essence nominale de la plus basse espèce, ou la première distribution des individus en espèces, dépend de l'esprit de l'homme qui assemble diversement ces idées, il est bien plus évident qu'il en est de même dans les classes les plus étendues qu'on appelle *genres* en terme de Logique. En effet, ce ne sont que des idées qu'on rend imparfaites à dessein; car qui ne voit du premier coup d'œil que diverses qualités que l'on peut trouver dans les choses mêmes, sont exclues exprès des *idées génériques*? Comme l'esprit pour former des idées générales qui puissent comprendre divers êtres particuliers, en exclut le temps, le lieu & les autres circonstances qui ne peuvent être communes à plusieurs individus; ainsi pour former des idées encore plus générales, & qui comprennent différentes espèces, l'esprit en exclut les qualités qui distinguent ces espèces les unes des autres, & ne renferme dans cette nouvelle combinaison d'idées que celles qui sont communes à différentes espèces. La même

même commodité qui a porté les hommes à désigner par un seul nom les diverses pièces de cette matière jaune qui vient de la *Guinée* ou du *Pérou*, les engage aussi à inventer un seul nom qui puisse comprendre l'or, l'argent & quelques autres corps de différentes sortes: ce qu'on fait en omettant les qualités qui sont particulières à chaque espèce, & retenant une idée complexe, formée de celles qui sont communes à toutes ces espèces. Ainsi le nom de *métal* leur étant assigné, voilà un genre établi, dont l'essence n'est autre chose qu'une idée abstraite qui contenant seulement la malléabilité & la fusibilité avec certains degrés de pesanteur & de fixité, en quoi quelques corps de différentes espèces conviennent, laisse à part la couleur & les autres qualités particulières à l'or, à l'argent & aux autres sortes de corps compris sous le nom de *métal*. D'où il paroît évidemment, que, lorsque les hommes forment leurs *idées génériques* des substances, ils ne suivent pas exactement les modèles qui leur sont proposés par la nature; puisqu'on ne sauroit trouver aucun corps qui renferme simplement la malléabilité & la fusibilité

CHAP. V I. fusibilité sans d'autres qualités qui en soient aussi inséparables que celles-là. Mais comme les hommes en formant leurs idées générales, cherchent plutôt la commodité du langage & le moyen de s'exprimer promptement, par des signes courts & d'une certaine étendue, que de découvrir la vraie & précise nature des choses, telles qu'elles sont en elles-mêmes, ils se sont principalement proposé, dans la formation de leurs idées abstraites, cette fin, qui consiste à faire provision de noms généraux, & de différente étendue. De sorte que dans cette matière des *genres* & des *espèces*, le *genre* ou l'idée la plus étendue n'est autre chose qu'une conception partielle de ce qui est dans les *espèces*, & l'*espèce* n'est autre chose qu'une idée partielle de ce qui est dans chaque *individu*. Si donc quelqu'un s'imagine qu'un homme, un cheval, un animal, & une plante, &c. sont distingués par des essences réelles formées par la nature, il doit se figurer la nature bien libérale de ces essences réelles, si elle en produit une pour le corps, une autre pour l'animal, & l'autre pour un cheval, & qu'il communique libéralement toutes ces essences

ces à *Bucephale*. Mais si nous considérons exactement ce qui arrive dans la formation de tous ces genres & de toutes ces espèces, nous trouverons qu'il ne fait rien de nouveau, mais que ces genres & ces espèces ne sont autre chose que des signes plus ou moins étendus, par où nous pouvons exprimer en peu de mots un grand nombre de choses particulières, en tant qu'elles conviennent dans des conceptions plus ou moins générales que nous avons formées dans cette vûe. Et dans tout cela nous pouvons observer que le terme le plus général est toujours le nom d'une idée moins complexe, & que chaque genre n'est qu'une conception partielle de l'espèce qu'il comprend sous lui. De sorte que si ces idées générales & abstraites passent pour complètes, ce ne peut être que par rapport à une certaine relation établie entre elles & certains noms qu'on emploie pour les désigner, & non à l'égard d'aucune chose existante, en tant que formée par la nature.

§. 33. Ceci est adapté à la véritable fin du langage qui doit être de communiquer nos notions par le chemin le plus court & le plus facile qu'on

Tout cels
est adapté à
la fin du
Langage.

CHAP. VI. puisse trouver. Car par ce moyen, celui qui veut discourir des choses en tant qu'elles conviennent dans l'idée complexe d'étendue & de solidité, n'a besoin que du mot de *corps* pour désigner tout cela. Celui qui à ces idées en veut joindre d'autres signifiées par les mots de *vie*, de *sentiment* & de *mouvement spontanée*, n'a besoin que d'employer le mot d'*animal* pour signifier tout ce qui participe à ces idées : & celui qui a formé une idée complexe d'un corps accompagné de vie, de sentiment & de mouvement, auquel est jointe la faculté de raisonner avec une certaine figure, n'a besoin que de ce petit mot *homme* pour exprimer toutes les idées particulières qui répondent à cette idée complexe. Tel est le véritable usage du *genre* & de l'*espece*, & c'est ce que les hommes font sans songer en aucune manière aux *essences réelles*, ou *formes substantielles*, qui ne font point partie de nos connoissances quand nous pensons à ces choses, ni de la signification des mots dont nous nous servons en nous entretenant avec les autres hommes.

Exemple
dans les *Cas-*
flowarys,

§. 34. Si je veux parler à quelqu'un d'une *espece* d'*oiseaux* que j'ai vu depuis

depuis peu dans le Parc de *S. James*, de trois ou quatre pieds de haut, dont la peau est couverte de quelque chose qui tient le milieu entre la plume & le poil, d'un brun obscur, sans aîles; mais qui au lieu d'aîles a deux ou trois petites branches semblables à des branches de genêt qui lui descendent au bas du corps, avec de longues & grosses jambes, des pieds armés seulement de trois griffes, & sans queue. Je dois faire cette description par où je puis me faire entendre aux autres. Mais quand on m'a dit que *Cassiovary* est le nom de cet animal, je puis alors me servir de ce mot pour désigner dans le discours toutes mes idées comp'exes comprises dans la description qu'on vient de voir, quoiqu'en vertu de ce mot, qui est présentement devenu un nom spécifique, je ne connoisse pas mieux la constitution ou l'essence réelle de cette sorte d'animaux que je la connoissois auparavant, & que selon toutes les apparences j'eusse autant de connoissance de la nature de cette espece d'oiseaux avant que d'en avoir appris le nom, que plusieurs François en ont des *cignes* ou des *hérons*, qui sont des noms

CHAP. VI. spécifiques, fort connus, de certaines sortes d'oiseaux assez communs en France.

Ce sont les
hommes qui
déterminent
les Espèces
des choses.

§. 35. Il paroît par ce que je viens de dire, que *ce sont les hommes qui forment les espèces des choses*. Car comme ce ne sont que les différentes essences qui constituent les différentes espèces, il est évident que ceux qui forment ces idées abstraites qui constituent les essences nominales, forment par même moyen les espèces. Si l'on trouvoit un corps qui eût toutes les autres qualités de l'or excepté la malléabilité, on mettroit sans doute en question s'il seroit de l'or ou non, c'est-à-dire s'il seroit de cette espèce. Et cela ne pourroit être déterminé que par l'idée abstraite à laquelle chacun en particulier attache le nom d'or; en sorte que ce corps-là seroit de véritable or, & appartiendrait à cette espèce par rapport à celui qui ne renferme pas la malléabilité dans l'essence nominale qu'il désigne par le mot d'or; & au contraire il ne seroit pas de l'or véritable ou de cette espèce à l'égard de celui qui renferme la malléabilité dans l'idée spécifique qu'il a de l'or. Qui est ce, je vous prie,
qui

qui fait ces diverses especes, même sous un seul & même nom, sinon ceux qui forment deux différentes idées abstraites qui ne sont pas exactement composées de la même collection de qualités ? Et qu'on ne dise pas que c'est une pure supposition, d'imaginer qu'il puisse exister un corps, dans lequel, excepté la malléabilité, l'on puisse trouver les autres qualités ordinaires de l'or ; puisqu'il est certain que l'or lui-même est quelquefois si *aigre* (comme parlent les Artisans) qu'il ne peut non plus résister au marteau que le verre. Ce que nous avons dit que l'un renferme la malléabilité dans l'idée complexe à laquelle il attache le nom d'or, & que l'autre l'omet, on peut le dire de sa pesanteur particulière, de sa fixité & de plusieurs autres semblables qualités ; car quoique ce soit qu'on exclue ou qu'on admette, c'est toujours l'idée complexe à laquelle le nom est attaché qui constitue l'espece ; & dès-là qu'une portion particulière de matiere répond à cette idée, le nom de l'espece lui convient véritablement, & elle est de cette espece ; c'est de l'or véritable, c'est un parfait métal. Il est visible que

CHAP. V 1. cette détermination des especes dépend de l'esprit de l'homme qui forme telle idée complexe.

La Nature
fait la res-
semblance
des choses.

§. 36. Voici donc en un mot tout le mystère. La nature produit plusieurs choses particulieres qui conviennent entr'elles en plusieurs qualités sensibles, & probablement aussi, par leur forme & constitution intérieure : mais ce n'est pas cette essence réelle qui les distingue en especes ; ce sont les hommes qui prenant occasion des qualités qu'ils trouvent unies dans les choses particulieres, auxquelles ils remarquent que plusieurs individus participent également, les réduisent en especes par rapport aux noms qu'ils leur donnent ; afin d'avoir la commodité de se servir de signes d'une certaine étendue, sous lesquels les individus viennent à être rangés comme sous autant d'étendards, selon qu'ils sont conformes à telle ou telle idée abstraite : de sorte que celui-ci est du regiment bleu, celui-là du regiment rouge, ceci est un homme, cela un singe : c'est-là, dis-je, à quoi se réduit, à mon avis, tout ce qui concerne le *genre* & l'*espece*.

§. 37. Je ne dis pas que dans la
constante

constante production des êtres particuliers, la nature les fait toujours nouveaux & différens. Elle les fait, au contraire, fort semblables l'un à l'autre; ce qui, je crois, n'empêche pourtant pas qu'il ne soit vrai, *que les bornes des especes sont établies par les hommes*, puisque les essences des especes qu'on distingue par différens noms, sont formées par les hommes, comme il a été prouvé, & qu'elles sont rarement conformes à la nature intérieure des choses d'où elles sont déduites. Et par conséquent nous pouvons dire avec vérité, que cette réduction des choses en certaines especes, est l'ouvrage de l'homme.

§. 38. Une chose qui, je m'assure, paroîtra fort étrange dans cette Doctrine, c'est qu'il s'ensuivra de ce qu'on vient de dire, que *chaque idée abstraite qui a un certain nom, forme une espece distincte*. Mais que faire à cela, si la vérité le veut ainsi? Car il faut que cela reste de cette maniere, jusqu'à ce que quelqu'un nous puisse montrer les especes des choses, limitées & distinguées par quelqu'autre marque, & nous faire voir que les termes généraux ne signifient pas nos idées abstraites, mais

Chaque idée
abstraite est
une Essence.

CHAP. VI. quelque chose qui en est différent. Je voudrois bien sçavoir pourquoi un *bichon* & un *levrier* ne sont pas des especes aussi distinctes qu'un *épagneul* & un *éléphant*. Nous n'avons pas autrement l'idée de la différente essence d'un *éléphant* & d'un *épagneul*, que nous en avons de la différente essence d'un *bichon* & d'un *levrier*; car toute la différence essentielle par où nous connoissons ces animaux, & les distinguons les uns des autres, consiste uniquement dans le différent amas d'idées simples auquel nous avons donné ces différens noms.

La formation des Genres & des Especes se rapporte aux noms généraux.

* Pag. 160.
§. 13.

§. 39. Outre l'exemple de la glace & de l'eau que nous avons rapporté * ci-dessus, en voici un fort familier par où il sera aisé de voir combien la formation des genres & des especes a du rapport aux noms généraux, & combien les noms généraux sont nécessaires, si ce n'est pour donner l'existence à une espece, du moins pour la rendre complete, & la faire passer pour telle. Une montre qui ne marque que les heures, & une montre sonnante ne sont qu'une seule espece à l'égard de ceux qui n'ont qu'un nom pour les désigner: mais à l'égard de celui

celui qui a le nom de *montre* pour désigner la première, & celui d'*horloge* pour signifier la dernière, avec les différentes idées complexes auxquelles ces noms appartiennent, ce sont, par rapport à lui, des espèces différentes. On dira peut-être que la disposition intérieure est différente dans ces deux machines dont un Horloger a une idée fort distincte. Qu'importe ? Il est pourtant visible qu'elles ne sont qu'une espèce par rapport à l'Horloger, tandis qu'il n'a qu'un seul nom pour les désigner. Car qu'est-ce qui suffit dans la disposition intérieure pour faire une nouvelle espèce ? Il y a des montres à quatre roues, & d'autres à cinq, est-ce là une différence spécifique par rapport à l'ouvrier ? Quelques-unes ont des cordes & des fusées, & d'autres n'en ont point : quelques-unes ont le balancier libre, & d'autres conduit par un ressort fait en ligne spirale, & d'autres par des soies de pourceau. Quelqu'une de ces choses ou toutes ensemble suffisent-elles pour faire une différence spécifique à l'égard de l'ouvrier qui connoît chacune de ces différences en particulier, & plusieurs autres qui se trouvent dans

CHAP. VI. la constitution intérieure des montres ? Il est certain que chacune de ces choses diffère réellement du reste ; mais de sçavoir si c'est une différence essentielle & spécifique , ou non , c'est une question dont la décision dépend uniquement de l'idée complexe à laquelle le nom de *montre* est appliqué. Tandis que toutes ces choses conviennent dans l'idée que ce nom signifie , & que ce nom ne comprend pas différentes especes sous lui en qualité de terme *générique* , il n'y a entr'elles ni différence essentielle , ni spécifique. Mais si quelqu'un veut faire de plus petites divisions fondées sur les différences qu'il connoit dans la configuration intérieure des montres ; & donner des noms à ces idées complexes , formées sur ces précisions , il peut le faire ; & en ce cas-là ce seront tout autant de nouvelles especes à l'égard de ceux qui ont ces idées & qui leur assignent des noms particuliers : de sorte qu'en vertu de ces différences ils peuvent distinguer les montres en toutes ces diverses especes ; & alors le mot de *montre* sera un terme *générique*. Cependant ce ne seroient pas des especes distinctes par rapport à des gens

gens qui n'étant point Horlogers ignore-
 roient la composition intérieure des
 montres, & n'en auroient point d'aut-
 re idée que comme d'une machine
 d'une certaine forme extérieure, d'une
 telle grosseur, qui marque les heures
 par le moyen d'une aiguille. Tous
 ces autres noms ne seroient à leur
 égard qu'autant de termes synonymes
 pour exprimer la même idée, & ne
 signifieroient autre chose qu'une *mon-*
tre. Il en est justement de même dans
 les choses naturelles. Il n'y a personne,
 je m'assure, qui doute que les rouës
 ou les ressorts (si j'ose m'exprimer
 ainsi) qui agissent intérieurement dans
 un homme raisonnable & dans un im-
 becille ne soient différents, de même
 qu'il y a de la différence entre la for-
 me d'un singe & celle d'un imbecil-
 le. Mais de sçavoir si l'une de ces dif-
 férences, ou toutes deux sont essen-
 tielles ou spécifiques, nous ne sçau-
 rions le connoître que par la confor-
 mité ou non-conformité qu'un imbe-
 cille & un singe ont avec l'idée com-
 plexe qui est signifiée par le mot *hom-*
me; car c'est uniquement par-là qu'on
 peut déterminer, si l'un de ces êtres
 est *homme*; s'ils le sont tous deux, ou

CHAP. V I. s'ils ne le sont ni l'un ni l'autre.

Les Especes
des choses
artificielles
sont moins
confuses que
celles des
naturelles.

§. 40. Il est aisé de voir par tout ce que nous venons de dire, la raison pourquoi *dans les especes de choses artificielles il y a en général moins de confusion & d'incertitude que dans celles des choses naturelles.* C'est qu'une chose artificielle étant un ouvrage d'homme que l'artisan s'est proposé de faire, & dont par conséquent l'idée lui est fort connue, on suppose que le nom de la chose n'emporte point d'autre idée ni d'autre essence que ce qui peut être certainement connu & qu'il n'est pas fort mal-aisé de comprendre. Car l'idée ou l'essence des différentes sortes de choses artificielles ne consistant pour la plupart que dans une certaine figure déterminée des parties sensibles, & quelque fois dans le mouvement qui en dépend, (ce que l'artisan opère sur la matiere selon qu'il le trouve nécessaire à la fin qu'il se propose) il n'est pas au-dessus de la portée de nos facultés de nous en former une certaine idée, & par-là de fixer la signification des noms qui distinguent les différentes especes des choses artificielles, avec moins d'incertitude, d'obscurité & d'équivoque que nous ne pouvons

pouvons le faire à l'égard des choses naturelles, dont les différences & les opérations dépendent d'un mécanisme que nous ne sçaurions découvrir. CHAP. VI.

§. 41. J'espère qu'on n'aura pas de peine à me pardonner la pensée où je suis, que les choses artificielles sont de diverses especes distinctes, aussi bien que les naturelles, puisque je les trouve rangées aussi nettement & aussi distinctement en différentes sortes par le moyen de différentes idées abstraites, & des noms généraux qu'on leur assigne, lesquels sont aussi distincts l'un de l'autre que ceux qu'on donne aux substances naturelles. Car pourquoi ne croitions-nous pas qu'une montre & un pistolet sont deux especes distinctes l'une de l'autre aussi bien qu'un cheval & un chien, puisqu'elles sont représentées à notre esprit par des idées distinctes, & aux autres hommes par des dénominations distinctes ?

§. 42. Il faut de plus remarquer à l'égard des substances, que de toutes les diverses sortes d'idées que nous avons, ce sont les seules qui aient des noms propres, par où l'on ne désigne qu'une seule chose particuliere. Et cela, parce que dans les idées simples, dans
les

Les choses artificielles sont de diverses Especes distinctes.

Les seules Substances ont des noms propres.

CHAP. VI. les modes & dans les relations il arrive rarement que les hommes aient occasion de faire souvent mention d'aucune telle idée individuelle & particuliere lorsqu'elle est absente. Outre que la plus grande partie des modes mixtes étant des actions qui périssent dès leur naissance, elles ne sont pas capables d'une longue durée, ainsi que les substances qui sont des agents & dans lesquelles les idées simples qui forment les idées complexes, désignées par un nom particulier, subsistent long-temps unies ensemble.

Difficulté
qu'il y a à
traiter des
mots.

§. 43. Je suis obligé de demander pardon à mon lecteur pour avoir discouru si long-temps sur ce sujet, & peut-être avec quelque'obscurité. Mais je le prie en même temps de considérer combien il est difficile de faire entrer une autre personne par le secours des paroles dans l'examen des choses mêmes, lorsqu'on vient à les dépouiller de ces différences spécifiques que nous avons accoutumé de leur attribuer. Si je ne nomme pas ces choses, je ne dis rien; & si je les nomme, je les range par-là sous quelque espece particuliere, & je suggere à l'esprit l'ordinaire idée abstraite de cette espece-là

espece-là, par où je traverse mon propre dessein. Car de parler d'un *homme* & de renoncer en même temps à la signification ordinaire du nom d'*homme*, qui est l'idée complexe qu'on y attache communément, & de prier le lecteur de considérer l'*homme* comme il est en lui-même & selon qu'il est distingué réellement des autres par sa constitution intérieure ou essence réelle, c'est-à-dire, par quelque chose qu'il ne connoit pas, c'est, ce semble, un vrai badinage. Et cependant c'est ce que ne peut se dispenser de faire quiconque veut parler des essences ou especes, supposées réelles, en tant qu'on les croit formées par la nature; quand ce ne seroit que pour faire entendre qu'une telle chose signifiée par les noms généraux dont on se sert pour désigner les substances, n'existe nulle part. Mais parce qu'il est difficile de conduire l'esprit de cette manière en se servant des noms connus & familiers, permettez-moi de proposer encore un exemple qui fasse connoître plus clairement les différentes vûes sous lesquelles l'esprit considère les noms & les idées spécifiques, & de montrer comment les idées complexes des *mo-*
des

CHAP. VI. *des* ont quelque fois du rapport à des *archétypes* qui sont dans l'esprit de quelqu'autre être intelligent, ou ce qui est la même chose, à la signification que d'autres attachent aux noms dont on se sert communément pour désigner ces modes; & comment ils ne se rapportent quelque fois à aucun *archétype*. Permettez-moi aussi de faire voir comment l'esprit rapporte toujours ses idées des *substances*, ou aux substances mêmes, ou à la signification de leurs noms, comme à des *archétypes*; & d'expliquer nettement, quelle est la nature des especes ou de la réduction des choses en especes, selon que nous la comprenons & que nous la mettons en usage; & quelle est la nature des essences qui appartiennent à ces especes ce qui peut-être contribue beaucoup plus qu'on ne croit d'abord à découvrir quelle est l'étendue & la certitude de nos connoissances.

Exemple de
modes mix-
tes dans les
mots *Kin-
neah &
Niouph.*

§. 44. Supposons *Adam* dans l'état d'un homme fait, doué d'un esprit solide, mais dans un païs étranger, environné de choses qui lui sont toutes nouvelles & inconnuës, sans autres facultés pour en acquérir la connoissance.

noissance, que celles qu'un homme de cet âge a presentement. Il voit *Lamech* plus triste qu'à l'ordinaire, & il se figure que cela vient du soupçon qu'il a conçu que sa femme *Adah* qu'il aime passionnément, n'ait trop d'amitié pour un autre homme. Adam communique ces pensées-là à *Eve*, & lui recommande de prendre garde qu'*Adah* ne fasse quelque folie; & dans cet entretien qu'il a avec *Eve*, il se sert de ces deux mots nouveaux *Kinneah* & *Niouph*. Il paroît dans la suite qu'Adam s'est trompé; car il trouve que la mélancholie de *Lamech* vient d'avoir tué un homme. Cependant les deux mots *Kinneah* & *Niouph* ne perdent point leurs significations distinctes, le premier signifiant le soupçon qu'un mari a de l'infidélité de sa femme, & l'autre l'acte par lequel une femme commet cette infidélité. Il est évident que voilà deux différentes idées complexes de *modes mixtes*, désignées par des noms particuliers, deux espèces distinctes d'actions essentiellement différentes. Cela étant, je demande en quoi consistoient les essences de ces deux especes distinctes d'actions. Il est visible qu'elles

CHAP. VI. les consistoient dans une combinaison précise d'idées simples, différente dans l'une & dans l'autre. Mais l'idée complexe qu'Adam avoit dans l'esprit & qu'il nomme *Kinneah*, étoit-elle complète, ou non ? Il est évident qu'elle étoit complète : car étant une combinaison d'idées simples qu'il avoit assemblées volontairement sans rapport à aucun archétype, sans avoir égard à aucune chose qu'il prit pour modèle d'une telle combinaison, l'ayant formée lui-même par abstraction & lui ayant donné le nom de *Kinneah* pour exprimer en abrégé aux autres hommes par ce seul son toutes les idées simples contenuës & unies dans cette idée complexe, il s'ensuit nécessairement de là que c'étoit une idée complète. Comme cette combinaison avoit été formée par un pur effet de sa volonté, elle renfermoit tout ce qu'il avoit dessein qu'elle renfermât ; & par conséquent elle ne pouvoit qu'être parfaite & complète, puisqu'on ne pouvoit supposer qu'elle se rapportât à aucun autre archétype qu'elle dût représenter.

§. 45. Ces mots *Kinneah* & *Niouph* furent introduits par degrés dans l'usage

ge ordinaire, & alors le cas fut un peu différent. Les enfans d'Adam avoient les mêmes facultés, & par conséquent, le même pouvoir qu'il avoit, d'assembler dans leur esprit telles idées complexes de *modes mixtes* qu'ils trouvoient à propos, d'en former des abstractions, & d'instituer tels sons qu'ils vouloient pour les désigner. Mais parce que l'usage des noms consiste à faire connoître aux autres les idées que nous avons dans l'esprit, on ne peut en venir là que lorsque le même signe signifie la même idée dans l'esprit de deux personnes qui veulent s'entre-communiquer leurs pensées & discourir ensemble. Ainsi ceux d'entre les enfans d'Adam qui trouverent ces deux mots, *Kinneah* & *Niouph*, reçus dans l'usage ordinaire, ne pouvoient pas les prendre pour de vains sons qui ne signifioient rien, mais ils devoient conclure nécessairement qu'ils signifioient quelque chose, certaines idées déterminées des idées abstraites, puisque c'étoient des noms généraux; lesquelles idées abstraites étoient des essences de certaines espèces distinguées de toute autre par ces noms-là. Si donc ils vouloient se servir de ces mots com-

me

CHAP. VI. me de noms d'espèces déjà établies & reconnues d'un commun consentement, ils étoient obligés de conformer les idées qu'ils formoient en eux-mêmes comme signifiées par ces noms-là aux idées qu'elles signifioient dans l'esprit des autres hommes, comme à leurs véritables modèles. Et dans ce cas, les idées qu'ils se formoient de ces modes complexes étoient sans doute sujettes à être incomplètes; parce qu'il peut arriver facilement que ces sortes d'idées & sur-tout celles qui sont composées de combinaisons de quantité d'idées, ne répondent pas exactement aux idées qui sont dans l'esprit des autres hommes qui se servent des mêmes noms. Mais à cela il y a pour l'ordinaire un remède tout prêt, qui est de prier celui qui se sert d'un mot que nous n'entendons pas, de nous en dire la signification; car il est aussi impossible de sçavoir certainement ce que les mots de *jalousie* & d'*adultère*, qui, je crois, répondent aux mots Hébreux * *Kinneah* & *Niouph*, signifient dans l'esprit d'un autre homme avec qui je m'entretiens de ces choses, qu'il étoit impossible dans le commencement du langage de sçavoir ce que *Kinneah* & *Niouph*

* *Kinneah*
signifie ja-
lousie, &
Niouph,
adultère.

Niouph signifioient dans l'esprit d'un autre homme sans en avoir entendu l'explication, puisque ce sont des signes arbitraires dans l'esprit de chaque personne en particulier.

Exemple
des Substances
dans le
mot *Zahab*.

§. 46. Considérons présentement de la même manière les noms des substances, dans la première application qui en fut faite. Un des enfans d'Adam courant çà & là sur des montagnes découvre par hazard une substance éclatante qui lui frappe agréablement la vûe. Il la porte à Adam qui, après l'avoir considérée, trouve qu'elle est dure, d'un jaune fort brillant & d'une extrême pesanteur. Ce sont peut-être là toutes les qualités qu'il y remarque d'abord : & formant par abstraction une idée complexe, composée d'une substance qui a cette particulière couleur jaune, & une très-grande pesanteur par rapport à sa masse, il lui donne le nom de *Zahab*, pour désigner par ce mot toutes les substances qui ont ces qualités sensibles. Il est évident que dans ce cas Adam agit d'une toute autre manière qu'il n'a fait en formant des idées de *modes mixtes* auxquelles il a donné les noms de *Kinneah* & de *Niouph*. Car
dans

CHAP. VI. dans ce dernier cas il joignit ensemble, par le seul secours de son imagination, des idées qui n'étoient point prises de l'existence d'aucune chose, & leur donna des noms qui pussent servir à désigner tout ce qui se trouveroit conforme à ces idées abstraites qu'il avoit formées, sans considérer si aucune telle chose existoit ou non. Là le modele étoit purement de son invention. Mais lorsqu'il se forme une idée de cette nouvelle substance, il suit un chemin tout opposé, car il y a en cette occasion un modele formé par la nature : de sorte que voulant se le représenter à lui-même par l'idée qu'il en a lors même que ce modele est absent, il ne fait entrer dans son idée complexe nulle idée simple dont la preception ne lui vienne de la chose même. Il a soin que son idée soit conforme à cet archétype, & veut que le nom exprime une idée qui ait une telle conformité.

§. 47. Cette portion de matiere qu'Adam désigna ainsi par le terme de *Zahab*, étant entierement différente de toute autre qu'il eut vû auparavant, il ne se trouvera, je crois, personne qui nie qu'elle ne constitue une espece

espece distincte qui a son essence particuliere ; & que le mot de *Zahab* ne soit le signe de cette espece , & un nom qui appartient à toutes les choses qui participent à cette essence. Or il est visible qu'en cette occasion l'essence qu'Adam désigna par le nom de *Zahab* , ne comprenoit autre chose qu'un corps dur , brillant , jaune & fort pesant. Mais la curiosité naturelle à l'esprit de l'homme qui ne sçauroit se contenter de la connoissance de ces qualités superficielles , engage Adam à considerer cette matiere de plus près. Pour cet effet , il la frappe avec un caillou pour voir ce qu'on y peut découvrir en dedans. Il trouve qu'elle cede aux coups , mais qu'elle n'est pas aisément divisée en morceaux , & qu'elle se plie sans se rompre. La ductilité ne doit-elle pas , après cela , être ajoutée à son idée précédente , & faire partie de l'essence de l'espece qu'il désigne par le terme de *Zahab* ? De plus particulieres expériences y découvrent la fusibilité & la fixité. Ces dernieres propriétés ne doivent-elles pas entrer aussi dans l'idée complexe qu'emporte le mot de *Zahab* , par la même raison que toutes les autres y ont été admises ?

CHAP. VI. mises? Si l'on dit que non, comment fera-t-on voir que l'une doit être préférée à l'autre? Que s'il faut admettre celles-là, dès-lors toute autre propriété que de nouvelles observations feront connoître dans cette matiere, doit par la même raison faire partie de ce qui constitue cette idée complexe, signifiée par le mot de *Zahab*, & être par conséquent l'essence de l'espèce qui est désignée par ce nom-là: & comme ces propriétés sont infinies, il est évident qu'une idée formée de cette maniere sur un tel archétype, sera toujours incomplete.

Les idées
des Substan-
ces sont im-
parfaites, &
à cause de
cela, diver-
ses.

§. 48. Mais ce n'est pas tout, il s'en-
suivroit encore de là que les noms des
substances auroient non seulement
différentes significations dans la bou-
che de diverses personnes (ce qui est
effectivement) mais qu'on le suppose-
roit ainsi, ce qui répandroit une gran-
de confusion dans le langage. Car si
chaque qualité que chacun découvi-
roit dans quelque matiere que ce fut,
étoit supposée faire une partie néces-
saire de l'idée complexe signifiée par le
nom commun qui lui est donné, il s'en-
suivroit nécessairement de là que les
hommes doivent supposer que le même

me mot signifie différentes choses en différentes personnes, puisqu'on ne peut douter que diverses personnes ne puissent avoir découvert plusieurs qualités dans des substances de la même dénomination, que d'autres ne connoissent en aucune maniere.

§. 49. Pour éviter cet inconvénient, certaines gens ont supposé une essence réelle, attachée à chaque espece, d'où découlent toutes ces propriétés; & ils prétendent que les noms dont-ils se servent pour désigner les especes, signifient ces sortes d'essences. Mais comme ils n'ont aucune idée de cette essence réelle dans les substances, & que leurs paroles ne signifient que les idées qu'ils ont dans l'esprit; cet expédient n'aboutit à autre chose qu'à mettre le nom ou le son à la place de la chose qui a cette essence réelle, sans sçavoir ce que c'est que cette essence: & c'est là effectivement ce que font les hommes quand ils parlent des especes des choses en supposant qu'elles sont établies par nature, & distinguées par leurs essences réelles.

§. 50. Et pour cet effet, quand nous disons que tout or est fixe, examinons ce qu'emporte cette affirmation.

Cette supposition n'est d'aucun usage.

CHAP. V I. Ou cela veut dire que la *fixité* est une partie de la définition, une partie de l'essence nominale que le mot *or* signifie; & par conséquent cette affirmation, *tout or est fixe*, ne contient autre chose que la signification du terme d'*or*. Ou bien cela signifie que la *fixité* ne faisant pas partie de la définition du mot *or*, c'est une propriété de cette substance même; auquel cas il est visible que le mot *or* tient la place d'une substance qui a l'essence réelle d'une espèce de choses, formée par la nature: substitution qui donne à ce mot une signification si confuse & si incertaine, qu'encore que cette proposition, *l'or est fixe*, soit en ce sens une affirmation de quelque chose de réel, c'est pourtant une vérité qui nous échappera toujours dans l'application particulière que nous en voudrons faire; & ainsi elle est incertaine & n'a aucun usager réel. Mais quelque vrai qu'il soit que tout *or*, c'est-à-dire tout ce qui a l'essence réelle de l'*or*, est *fixe*, à quoi sert cela; puisqu'à prendre la chose en ce sens, nous ignorons ce que c'est qui est ou n'est pas *or*? Car si nous ne connoissons pas l'essence réelle de l'*or*, il est impossible

possible que nous connoissions quelle particule de matiere a cette essence , & par consequent si telle particule de matiere est véritable or , ou non. CHAP. VI.

§. 51. Pour conclure : la même liberté qu'Adam eut au commencement de former telles idées complexes de *modes mixtes* qu'il vouloit , sans suivre aucun autre modele que ses propres pensées , tous les hommes l'ont eüe depuis ce temps-là ; & la même nécessité qui fut imposée à Adam de conformer ses idées des substances aux choses extérieures , s'il ne vouloit point se tromper volontairement lui-même , cette même nécessité a été depuis imposée à tous les hommes. De même la liberté qu'Adam avoit d'attacher un nouveau nom à quelque idée que ce fut , chacun l'a encore aujourd'hui , & sur-tout ceux qui font une Langue , si l'on peut imaginer de telles personnes ; nous avons , dis-je , aujourd'hui ce même droit , mais avec cette différence , que dans les lieux où les hommes unis en société ont déjà une Langue établie parmi eux , il ne faut changer la signification des mots qu'avec beaucoup de circonspection & le moins qu'on peut , parce que les hommes

Conclusion.

CHAP. V I: étant déjà pourvus de noms pour désigner leurs idées, & l'usage ordinaire ayant approprié des noms connus à certaines idées, ce seroit une chose fort ridicule que d'affecter de leur donner un sens différent de celui qu'ils ont déjà. Celui qui a de nouvelles notions, se hazardera peut-être quelque fois de faire de nouveaux termes pour les exprimer; mais on regarde cela comme une espèce de hardiesse, & il est incertain si jamais l'usage ordinaire les autorisera. Mais dans les entretiens que nous avons avec les autres hommes, il faut nécessairement faire en sorte que les idées que nous désignons par les mots ordinaires d'une Langue, soient conformes aux idées qui sont exprimées par ces mots-là dans leur signification propre & connue, ce que j'ai déjà expliqué au long; ou bien il faut faire connoître distinctement le nouveau sens que nous leur donnons.



C H A P I T R E VII.

Des Particules.

§. I. **O**UTRE les mots qui servent à nommer les idées qu'on a dans l'esprit, il y en a un grand nombre d'autres, qu'on emploie pour signifier la connexion que l'esprit met entre les idées ou les propositions qui composent le discours. Lorsque l'esprit communique ses pensées aux autres, il n'a pas seulement besoin de signes qui marquent les idées qui se présentent alors à lui, mais d'autres encore pour désigner ou faire connoître quelque action particulière qu'il fait lui-même; & qui dans ce temps-là se rapporte à ces idées. C'est ce qu'il peut faire en diverses manières. *Cela est, cela n'est pas*, sont les signes généraux dont l'esprit se sert en affirmant ou en niant. Mais outre l'affirmation & la négation, sans quoi il n'y a ni vérité ni fausseté dans les paroles, lorsque l'esprit veut faire connoître ses pensées aux autres, il lie non-seulement les parties des propositions, mais des

CHAP. VII.

Les Particules lient les parties des Propositions ou les Propositions entières.

CHAP. VII. sentences entieres l'une à l'autre dans toutes leurs différentes relations & dépendances , afin d'en faire un discours suivi.

C'est dans le bon usage des Particules que consiste l'art de bien parler.

§. 2. Or ces mots par lesquels l'esprit exprime cette liaison qu'il donne aux différentes affirmations ou négations , pour en faire un raisonnement continué , ou une narration suivie , on les appelle en général des *particules* ; & c'est de la juste application qu'on en fait , que dépend principalement la clarté & la beauté du stile. Pour qu'un homme pense bien , il ne suffit pas qu'il ait des idées claires & distinctes en lui-même , ni qu'il observe la convenance ou la disconvenance qu'il y a entre quelques-unes de ces idées , il doit encore lier ses pensées , & remarquer la dépendance que ses raisonnemens ont l'un avec l'autre. Et pour bien exprimer ces sortes de pensées , rangées méthodiquement , & enchaînées l'une à l'autre par des raisonnemens suivis , il lui faut des termes qui montrent la *connexion* , la *restriction* , la *distinction* , l'*opposition* , l'*emphase* , &c. qu'il met dans chaque partie respective de son discours. Que si l'on vient à se méprendre dans l'application de ces

ces

ces particules, on embarrasse celui qui écoute, bien loin de l'instruire. Voilà pourquoi ces mots, qui par eux-mêmes ne sont point effectivement le nom d'aucune idée, sont d'un usage si constant & si indispensable dans la Langue, & servent si fort aux hommes pour se bien exprimer.

§. 3. Cette partie de la Grammaire qui traite des Particules a peut-être été aussi négligée que quelques autres ont été cultivées avec trop d'exactitude. Il est aisé d'écrire l'un après l'autre des *cas* & des *genres*, des *modes* & des *temps*, des *gerondifs* & des *supins*. C'est à quoi l'on s'est attaché avec grand soin; & dans quelques Langues on a aussi rangé les Particules sous différens chefs avec une extrême apparence d'exactitude. Mais quoique les *prépositions*, les *conjonctions*, &c. soient des noms fort connus dans la Grammaire, & que les particules qu'on renferme sous ces titres, soient rangées exactement sous des subdivisions distinctes; cependant qui voudra montrer le véritable usage des Particules, leur force & toute l'étendue de leurs significations, ne doit pas se borner à parcourir ces catalogues: il faut

Les Particules servent à montrer quel rapport l'esprit met entre ses pensées. *

CHAP. VII. qu'il prenne un peu plus de peine, qu'il réfléchisse sur ses propres pensées, & qu'il observe avec la dernière exactitude les différentes formes que son esprit prend en discourant.

§. 4. Et pour expliquer ces mots, il ne suffit pas de les rendre, comme on fait ordinairement dans les Dictionnaires, par des mots d'une autre Langue qui approchent le plus de leur signification; car pour l'ordinaire il est aussi mal-aisé de comprendre dans une Langue que dans l'autre ce qu'on entend précisément par ces mots-là. Ce sont tout autant de *marques de quelque action de l'esprit ou de quelque chose qu'il veut donner à entendre*: ainsi, pour bien comprendre ce qu'ils signifient, il faut considérer avec soin les différentes vûes, postures, situations, tours, limitations, exceptions & autres pensées de l'esprit que nous ne pouvons exprimer faute de noms, ou parce que ceux que nous avons, sont très-imparfaits. Il y a une grande variété de ces sortes de pensées, & qui surpassent de beaucoup le nombre des particules que la plupart des Langues fournissent pour les exprimer. C'est pourquoi l'on ne doit pas être surpris que

que la plupart de ces particules aient CHAP. VII.
des significations différentes, & quel-
quefois presqu'opposées. Dans la Lan-
gue Hébraïque il y a une particule qui
n'est composée que d'une seule lettre,
mais dont on compte, s'il m'en sou-
vient bien, soixante-dix, ou certaine-
ment plus de significations différentes.

§. 5. (1) *Mais* est une des particu-
les les plus communes dans notre Lan-
gue, & après avoir dit que c'est une
conjonction discrétive qui répond au *sed*
des Latins, on pense l'avoir suffisam-
ment expliquée. Cependant il me
semble qu'elle donne à entendre di-
vers rapports que l'esprit attribue à
différentes propositions ou parties de
propositions qu'il joint par ce mono-
syllabe.

Exemple
tiré de la
Particule
Mais.

Premièrement cette particule sert
à marquer contrariété, exception, dif-
férence. *Il est fort honnête homme, MAIS
il est trop prompt. Vous pouvez faire un*

K 5 tel

(1) En Anglois *But*. Notre *Mais* ne répond point
exactement à ce mot Anglois, comme il paroît visi-
blement par les divers rapports que l'Auteur remar-
que dans cette Particule, dont il y en a quelques-uns
qui ne sçauroient être appliqués à notre *Mais*. Comme
je ne pouvois traduire ces exemples en notre langue,
j'en ai mis d'autres à la place, que j'ai tirés en partie
du Dictionnaire de l'Académie Française.

CHAP. VII. *tel marché, MAIS prenez garde qu'on ne vous trompe. Elle n'est pas si belle qu'une telle, MAIS enfin elle est jolie.*

II. Elle sert à rendre raison de quelque chose dont on se veut excuser. *Il est vrai, je l'ai battu, MAIS j'en avois sujet.*

III. *MAIS pour ne pas parler davantage sur ce sujet :* Exemple où cette particule sert à faire entendre que l'esprit s'arrête dans le chemin où il alloit, avant que d'être arrivé au bout.

IV. (1) *Vous priez Dieu, MAIS ce n'est pas, qu'il veuille vous amener à la connoissance de la vraie Religion.* V. *MAIS qu'il vous confirme dans la vôtre.* Le premier des ces *Mais* désigne une supposition dans l'esprit de quelque chose qui est autrement qu'elle ne devroit être ; & le second fait voir, que l'esprit met une opposition directe entre ce qui suit & ce qui précède..

VI.

(1) Cet exemple est dans l'Anglois. Nos Puristes blâmeront peut-être deux *Mais* dans une même période, mais ce n'est pas de quoi il s'agit. Suffit qu'on voye par-là que l'esprit marque par une seule particule deux rapports fort différens : & je ne sçai même, si, malgré les règles scrupuleuses de nos Grammairiens, il n'est pas nécessaire d'employer quelquefois ces deux *Mais*, pour marquer plus vivement & plus nettement ce qu'on a dans l'esprit. Cela soit dit sans décider.

VI. *Mais* sert quelque fois de tran- CHAP. VII.
 sition (1) pour revenir à un sujet, ou
 pour quitter celui dont on parloit.
MAIS revenons à ce que nous disions tan-
tôt. (2) MAIS laissons Chapelain pour la
derniere fois.

§. 6. A ces significations du mot de *Mais*, j'en pourrois ajouter sans dou-
 te plusieurs autres, si je me faisois une
 affaire d'examiner cette particule dans
 toute son étendue, & la considérer
 dans tous les lieux où elle peut se
 rencontrer. Si quelqu'un vouloit pren-
 dre cette peine, je doute que dans
 tous les sens qu'on lui donne, elle pût
 mériter le titre de *discretive*, par où
 les Grammairiens la désignent ordi-
 nairement. Mais je n'ai pas dessein de
 donner une explication complete de
 cette espece de signes. Les exemples-
 K 6 que:

On n'a
 touché cette
 matiere que
 fort légere-
 ment.

[1] Une chose digne de remarque, c'est que les
 Latins se servoient quelquefois de *nam* en ce sens-là
Nam quid ego dicam de Patre, dit Terence, *Andr. Act.*
I. Sc. VI. v. 18. Il ne faut que voir l'endroit pour
 être convaincu qu'on ne le peut mieux traduire en
 François que par ces paroles. *MAIS que dirai-je de mon*
Pere? Ce qui, pour le dire en passant, prouve d'une
 maniere plus sensible ce que vient de dire M. Locke,
 qu'il ne faut pas chercher dans les Dictionnaires la
 signification de ces Particules; mais dans la disposition
 d'esprit où se trouve celui qui s'en sert.

[2] Despreaux, *Sat. IX. v. 242.*

CHAP. VIII. que je viens de proposer sur cette particule, pourront donner occasion de réfléchir sur l'usage & sur la force que ces mots ont dans le discours, & nous conduire à la considération de plusieurs actions que notre esprit a trouvé le moyen de faire sentir aux autres par le secours de ces particules, dont quelques-unes renferment constamment le sens d'une proposition entière, & d'autres ne le renferment que lorsqu'elles sont construites d'une certaine manière.

CHAPITRE VIII.

Des Termes abstraits & concrets.

CHAP. VIII. §. 1. **L**Es mots communs des Langues, & l'usage ordinaire que nous en faisons, auroient pu nous fournir des lumières pour connoître la nature de nos idées, si l'on eut pris la peine de les considérer avec attention. L'esprit, comme nous avons fait voir, a la puissance d'*abstraire* ses idées, qui par-là deviennent autant d'essences générales par où les choses sont distinguées en espèces. Or chaque

Les termes abstraits ne peuvent être affirmés l'un de l'autre, & pourquoi.

que idée abstraite étant distincte, en CHAP. VIII.
forte que de deux l'une ne peut jamais
être l'autre, l'esprit doit appercevoir
par sa connoissance intuitive la différen-
ce qu'il y a entr'elles; & par consé-
quent dans des propositions, deux de
ces idées ne peuvent jamais être affir-
mées l'une de l'autre. C'est ce que nous
voyons dans l'usage ordinaire des Lan-
gues, *qui ne permet pas que deux termes
abstrais, ou deux noms d'idées abstraites,
soient affirmés l'un de l'autre.* Car quel-
que affinité qu'il paroisse y avoir en-
tr'eux, & quelque certain qu'il soit,
par exemple, qu'un homme est un
animal, qu'il est raisonnable, qu'il
est blanc, &c. cependant chacun voit
d'abord la fausseté de ces propositions.
*l'humanité est animalité, ou raisonnabi-
té, ou blancheur.* Cela est d'une aussi
grande évidence qu'aucune des maxi-
mes le plus généralement reçues. Tou-
tes nos affirmations roulent donc uni-
quement sur des idées concretes; ce
qui est affirmer non qu'une idée abs-
traite est une autre idée, mais qu'une
idée abstraite est jointe à une autre idée.
Ces idées abstraites peuvent être de
toute espece dans les substances, mais
dans tout le reste elles ne sont guère
autres

CHAP. VIII. autre chose que des idées de relations. D'ailleurs, dans les substances, les plus ordinaires sont des idées de puissance; par exemple, *un homme est blanc*, signifie que la chose qui a l'essence d'un homme, a aussi en elle l'essence de blancheur, qui n'est autre chose qu'un pouvoir de produire l'idée de blancheur dans une personne dont les yeux peuvent discerner les objets ordinaires: ou, *un homme est raisonnable*, veut dire que la même chose qui a l'essence d'un homme a aussi en elle l'essence de *raisonnabilité*, c'est-à-dire, la puissance de raisonner.

Ils montrent la différence de nos idées.

§. 2. Cette distinction des noms fait voir aussi la différence de nos idées; car si nous y prenons garde, nous trouverons que *nos idées simples ont toutes des noms abstraits aussi bien que de concrets*: dont l'un (pour parler en Grammairien) est un substantif, & l'autre un adjectif, comme *blancheur, blanc; douceur, doux*. Il en est de même à l'égard de nos idées des modes & des relations, comme *justice, juste; égalité, égal*; mais avec cette seule différence, que quelques-uns des noms concrets des relations, sur-tout ceux qui concernent l'homme, sont substantifs, comme

pater

paternité, pere; de quoi il ne seroit pas difficile de rendre raison. Quant à nos idées de substances, elles n'ont que peu de noms abstraits, ou plutôt elles n'en ont absolument point. Car quoique les écoles aient introduit les noms d'*animalité*, d'*humanité*, de *corporiété*, & quelques autres; ce n'est rien en comparaison de ce nombre infini de noms de substances auxquels les scholastiques n'ont jamais été assez ridicules pour joindre des noms abstraits, & le petit nombre qu'ils ont forgé, & qu'ils ont mis dans la bouche de leurs écoliers, n'a jamais pu entrer dans l'usage ordinaire, ni être autorisé dans le monde. D'où l'on peut au moins conclure, ce me semble, que tous les hommes reconnoissent par-là qu'ils n'ont point l'idée des essences réelles des substances, puisqu'ils n'ont point de noms dans leurs langues pour les exprimer, dont ils n'auroient pas manqué sans doute de se pourvoir, si le sentiment par lequel ils sont intérieurement convaincus que ces essences leur sont inconnues, ne les eut détournés d'une si frivole entreprise. Ainsi quoiqu'ils aient assez d'idées pour distinguer l'or d'avec une pierre, & le métal.

CHAP. VIII. métal d'avec le bois, ils n'oseroient pourtant se servir des mots (1) *Aureitas*, *Saxeitas*, *Metalleitas*, *Ligneitas*, & de tels autres noms, par où ils prétendroient exprimer les essences réelles de ces substances dont ils seroient convaincus qu'ils n'ont aucune idée. Et en effet, ce ne fut que la Doctrine des formes substantielles, & la confiance téméraire de certaines personnes destituées d'une connoissance qu'ils prétendoient avoir, qui firent premierement fabriquer & ensuite introduire les mots d'*animalité* & d'*humanité*, & autres semblables, qui cependant n'allèrent pas bien loin de leurs écoles, & n'ont jamais pu être de mise parmi les gens raisonnables. Je sçai bien que le mot *humanitas* étoit en usage parmi les Romains, mais dans un sens bien différent; car il ne signifioit pas l'essence abstraite d'aucune substance. C'étoit le nom abstrait d'un *mode*, son concret étant *humanus* (2) & non pas *homo*.

[1] Ces Mots qui sont tout-à-fait barbares en Latin, paroïtroient de la dernière extravagance en François.

[2] C'est ainsi qu'en François, d'*humain* nous avons fait *humanité*.

CHAPITRE IX.

De l'Imperfection des Mots.

§. 1. IL est aisé de voir par ce qui CHAP. IX.
a été dit dans les chapitres
précédens, quelle imperfection il y a dans le Langage, & comment la nature même des mots fait qu'il est presque inévitable que plusieurs d'entr'eux n'ayent une signification douteuse & incertaine. Pour découvrir en quoi consiste la perfection & l'imperfection des mots, il est nécessaire, en premier lieu, d'en considérer l'usage & la fin; car selon qu'ils sont plus ou moins proportionnés à cette fin, ils sont plus ou moins parfaits. Dans la premiere partie de ce discours nous avons souvent parlé par occasion d'un *double usage* qu'ont les mots.

Nous nous servons des Mots pour enregistrer nos propres pensées & pour les communiquer aux autres.

1. L'un est, d'enregistrer, pour ainsi dire, nos propres pensées.

2. L'autre, de communiquer nos pensées aux autres.

§. 2. Quant au premier de ces usages qui est d'enregistrer nos propres pensées pour aider notre mémoire, qui

Tout mot peut servir à enregistrer nos pensées.

CHAP. I X. qui nous fait, pour ainsi dire, parler à nous-mêmes; toutes sortes de paroles, quelles qu'elles soient, peuvent servir à cela. Car puisque les sons sont des signes arbitraires & indifferens de quelqu'idée que ce soit, un homme peut employer tels mots qu'il veut pour exprimer à lui-même ses propres idées; & ces mots n'auront jamais aucune imperfection, s'il se sert toujours du même signe pour désigner la même idée; car en ce cas il ne peut manquer d'en comprendre le sens; en quoi consiste le véritable usage & la perfection du langage.

Il y a une double communication par paroles, l'une est Civile, & l'autre Philosophique.

§. 3. En second lieu, pour la communication qui se fait entre les hommes par le moyen des paroles, les mots ont aussi un double usage:

I. L'un est *Civil*.

II. Et l'autre *Philosophique*.

Premièrement, par l'*usage civil* j'entens cette communication de pensées & d'idées par le secours des mots, autant qu'elle peut servir à la conversation & au commerce qui regarde les affaires & les commodités ordinaires de la Vie Civile, dans les différentes Sociétés qui lient les hommes les uns aux autres.

En

En second lieu, par l'*usage philosophique* des mots, j'entens l'usage qu'on en doit faire pour donner des notions précises des choses, & pour exprimer en propositions générales des vérités certaines & indubitables sur lesquelles l'esprit peut s'appuyer, & dont il peut être satisfait dans la recherche de la vérité. Ces deux usages sont forts distincts; & l'on peut se passer dans l'un de beaucoup moins d'exactitude que dans l'autre, comme nous verrons dans la suite.

§. 4. La principale fin du Langage dans la communication que les hommes font de leurs pensées les uns aux autres, étant d'être entendu, les mots ne sçauroient bien servir à cette fin dans le discours civil ou philosophique, lorsqu'un mot n'excite pas dans l'esprit de celui qui écoute la même idée qu'il signifie dans l'esprit de celui qui parle. Or puisque les sons n'ont aucune liaison naturelle avec nos idées, mais qu'ils tirent tous leur signification de l'imposition arbitraire des hommes, ce qu'il y a de douteux & d'incertain dans leur signification, (en quoi consiste l'imperfection dont nous parlons présentement) vient plutôt des idées qu'ils

L'imperfection des Mots c'est l'ambiguité de leurs significations.

CHAP. I X. qu'ils signifient, que d'aucune incapacité qu'un son ait plutôt qu'un autre, de signifier aucune idée ; car à cet égard ils sont tous également parfaits.

Par conséquent, ce qui fait que certains mots ont une signification plus douteuse & plus incertaine que d'autres, c'est la différence des idées qu'ils signifient.

Quelles
sont les cau-
ses de leur
imperfec-
tion.

§. 5. Comme les mots ne signifient rien naturellement, il faut que ceux qui veulent s'entrecommuniquer leurs pensées, & lier un discours intelligible avec d'autres personnes en quelque Langue que ce soit, apprennent & retiennent l'idée que chaque mot signifie ; ce qui est fort difficile à faire dans les cas suivans.

I. Lorsque les idées que les mots signifient, sont extrêmement complexes, & composées d'un grand nombre d'idées jointes ensemble.

II. Lorsque les idées que ces mots signifient, n'ont point de liaison naturelle les unes avec les autres, de sorte qu'il n'y a dans la nature aucune mesure fixe, ni aucun modele pour les rectifier & les combiner.

III. Lorsque la signification d'un mot se rapporte à un modele, qu'il n'est pas aisé de connoître. IV.

IV. Lorsque la signification d'un mot, & l'essence réelle de la chose, ne sont pas exactement les mêmes. CHAP. IX.

Ce sont-là des difficultés attachées à la signification de plusieurs mots qui sont intelligibles. Pour les mots qui sont tout-à-fait inintelligibles, comme les noms qui signifient quelque idée simple qu'on ne peut connoître faute d'organes ou de facultés propres à nous en donner la connoissance, tels que sont les noms des couleurs à l'égard d'un aveugle, ou les sons à l'égard d'un sourd, il n'est pas nécessaire d'en parler en cet endroit.

Dans tous ces cas, dis-je, nous trouverons de l'imperfection dans les mots, ce que j'expliquerai plus au long, en considérant les mots dans leur application particulière aux différentes sortes d'idées que nous avons dans l'esprit; car, si nous y prenons garde, nous trouverons que *les noms des modes mixtes sont le plus sujets à être douteux & imparfaits dans leurs significations pour les deux premières raisons, & les noms des substances pour les deux dernières.*

§. 6. Je dis premièrement que les noms des *modes mixtes* sont la plupart Les noms des Modes mixtes sont douteux.

CHAP. IX. sujets à une grande incertitude, & à une grande obscurité dans leurs significations.

I. A cause que les idées qu'ils signifient, sont fort complexes.

I. A cause de l'extrême composition de ces sortes d'idées complexes. Pour faire que les modes servent au but d'un entretien mutuel, il faut, comme il a été dit, qu'ils excitent exactement la même idée dans celui qui écoute, que celle qu'ils signifient dans l'esprit de celui qui parle. Sans quoi les hommes qui parlent ensemble, ne font que se remplir la tête de vains sons, sans pouvoir se communiquer par-là leurs pensées, & se peindre, pour ainsi dire, leurs idées les uns aux autres, ce qui est le but du discours & du langage. Mais lorsqu'un mot signifie une idée fort complexe, composée de différentes parties qui sont elles-mêmes composées de plusieurs autres, il n'est pas facile aux hommes de former & de retenir cette idée avec une telle exactitude qu'ils fassent signifier au nom qu'on lui donne dans l'usage ordinaire, la même idée précise, sans la moindre variation. De-là vient que les noms des idées fort complexes, comme sont pour la plupart les termes de morale, ont
rarement

rarement la même signification précise dans l'esprit de deux différentes personnes, parce que l'idée complexe d'un homme convient rarement avec celle d'un autre, & qu'elle diffère souvent de celle qu'il a lui-même en divers temps, de celle, par exemple, qu'il avoit hier, & qu'il aura demain.

CHAP. IX.

§. 7. En second lieu, les noms des *modes mixtes* sont fort équivoques, parce qu'ils n'ont, pour la plupart, aucun modele dans la nature, sur lequel les hommes puissent en rectifier & régler la signification. Ce sont des amas d'idées mises ensemble, comme il plaît à l'esprit, qui les forme par rapport au but qu'il se propose dans le discours & à ses propres notions, par où il n'a pas en vûe de copier aucune chose qui existe actuellement; mais de nommer & de ranger les choses selon qu'elles se trouvent conformes aux archétypes ou modeles qu'il a faits lui-même. Celui qui le premier a mis en usage les mots (1) *brusquer*, *débrutaliser*, *dépicquer*; &c. a joint ensemble,

II. Parce qu'elles n'ont point de modeles.

[1] Ce sont des termes nouveaux dans la Langue; & par cela même qu'ils ne sont pas fort en usage, ils n'en sont peut-être que plus propres à faire sentir le raisonnement que M. Locke fait en cet endroit,

CHAP. I X. semble, comme il l'a jugé à propos, les idées qu'il a fait signifier à ces mots : & ce qui arrive à l'égard de quelques nouveaux noms de *modes* qui commencent présentement à être introduits dans une Langue, est arrivé à l'égard des vieux mots de cette espece, lorsqu'ils ont commencé d'être mis en usage. Il en est de ces derniers comme des premiers. D'où il s'ensuit que les noms qui signifient des collections d'idées que l'esprit forme à plaisir, doivent être nécessairement d'une signification douteuse, lorsque ces collections ne peuvent se trouver nulle part, constamment unies dans la nature, & qu'on ne peut montrer aucuns modeles par où l'on puisse les rectifier. Ainsi, l'on ne sçauroit jamais connoître par les choses mêmes ce qu'emporte le mot de *meurtre* ou de *sacrilège*, &c. Il y a plusieurs parties de ces idées complexes qui ne paroissent point dans l'action même : l'intention de l'esprit, ou le rapport aux choses saintes, qui font partie du *meurtre* ou du *sacrilège*, n'ont pas une liaison nécessaire avec l'action extérieure & visible de celui qui commet l'un ou l'autre de ces crimes : & l'action

tion de tirer à soi la détente du moufquet par où l'on commet un meurtre, & qui est peut-être la seule action visible, n'a point de liaison naturelle avec les autres idées qui composent cette idée complexe, nommée *meurtre*, lesquelles tirent uniquement leur union & leur combinaison de l'entendement qui les assemble sous un seul nom. Mais comme il fait cet assemblage sans règle ou modèle, il faut nécessairement que la signification du nom qui désigne de telles collections arbitraires, se trouve souvent différente dans l'esprit de différentes personnes qui ont à peine aucun modèle fixe sur lequel ils règlent eux-mêmes leurs notions dans ces sortes d'idées arbitraires.

§. 8. L'on peut supposer à la vérité que l'usage commun qui règle la propriété du langage, nous est de quelque secours en cette rencontre pour fixer la signification des mots; & l'on ne peut nier qu'il ne la fixe jusqu'à un certain point. Il est, dis-je, hors de doute que l'usage commun règle assez bien le sens des mots pour la conversation ordinaire. Mais comme personne n'a droit d'établir la signifi-

La propriété du Langage ne suffit pas pour remédier à cet inconvénient.

CHAP. I X. tion précise des mots , ni de déterminer à quelles idées chacun doit les attacher , l'usage ordinaire ne suffit pas pour nous autoriser à les adapter à des Discours Philosophiques : car à peine y a-t-il un nom d'aucune idée fort complexe (pour ne pas parler des autres) qui dans l'usage ordinaire n'ait une signification fort vague , & qui, sans devenir impropre , ne puisse être fait signe d'idées fort différentes. D'ailleurs , la règle & la mesure de la propriété des termes n'étant déterminée nulle part , on a souvent occasion de disputer si , suivant la propriété du langage , on peut employer un mot d'une telle ou telle manière. Et de tout cela il s'ensuit fort visiblement , que les noms de ces sortes d'idées fort complexes sont naturellement sujets à cette imperfection d'avoir une signification douteuse & incertaine ; & que même dans l'esprit de ceux qui désirent sincèrement de s'entendre l'un l'autre , ils ne signifient pas toujours la même idée dans celui qui parle , & dans celui qui écoute. Quoique les noms de *gloire* & de *gratitude* soient les mêmes dans la bouche de tout François qui parle la Langue de son Pays ,

Pays, cependant l'idée complexe que chacun a dans l'esprit, ou qu'il prétend signifier par l'un de ces noms, est apparemment fort différente dans l'usage qu'en font bien des gens qui parlent cette même Langue. CHAP. IX.

§. 9. D'ailleurs, la manière dont on apprend ordinairement les noms des *modes mixtes*, ne contribue pas peu à rendre leur signification douteuse. Car si nous prenons la peine de considérer comment les enfans apprennent les Langues, nous trouverons que, pour leur faire entendre ce que signifient les noms des idées simples & des substances, on leur montre ordinairement la chose dont on veut qu'ils aient l'idée, & qu'on leur dit plusieurs fois le nom qui en est le signe, *blanc, doux, lait, sucre, chien, chat*, &c. Mais pour ce qui est des *modes mixtes*, & sur-tout les plus importants, je veux dire ceux qui expriment des idées de morale, d'ordinaire les enfans apprennent premièrement les sons : & pour sçavoir ensuite quelles idées complexes sont signifiées par ces sons-là, ou ils en sont redevables à d'autres qui les leur expliquent, ou (ce qui arrive le plus souvent) on

La manière dont on apprend les noms des *Modes mixtes* contribue encore à leur incertitude.

L 2 s'en

CHAP. IX. s'en remet à leur sagacité & à leurs propres observations. Et comme ils ne s'appliquent pas beaucoup à rechercher la véritable & précise signification des noms, il arrive que ces termes de morale ne sont guères autre chose que de simples sons dans la bouche de la plupart des hommes; ou s'ils ont quelque signification, c'est pour l'ordinaire, une signification fort vague & fort indéterminée, & par conséquent très-obscur & très-confuse. Ceux-la même qui ont été les plus exacts à déterminer le sens qu'ils donnent à leurs notions, ont pourtant bien de la peine à éviter l'inconvénient de leur faire signifier des idées complexes, différentes de celles que d'autres personnes habiles attachent à ces mêmes noms. Où trouver, par exemple, un discours de controverse, ou un entretien familier sur l'*Honneur*, la *Foi*, la *Grace*, la *Religion*, l'*Eglise*, &c. où il ne soit pas facile de remarquer les différentes notions que les hommes ont de ces choses; ce qui ne veut dire autre chose, sinon qu'ils ne conviennent point sur la signification de ces mots, & que les idées complexes qu'ils ont dans l'esprit

l'esprit & qu'ils leur font signifier , ne sont pas les mêmes ; de sorte que toutes les disputes qui suivent de là , ne roulent en effet , que sur la signification d'un son. Aussi voyons-nous en consequence de cela qu'il n'y a point de fin aux interprétations des Loix divines ou humaines : un commentaire produit un autre commentaire : une explication fournit la matière à de nouvelles explications ; & l'on ne cesse jamais de limiter , de distinguer , & de changer la signification de ces termes de morale. Comme les hommes forment eux-mêmes ces idées , ils peuvent les multiplier à l'infini , parce qu'ils ont toujours le pouvoir de les former. Combien y a-t-il de gens qui fort satisfaits à la première lecture , de la manière dont ils entendoient un texte de l'Écriture , ou une certaine clause dans le Code , en ont tout-à-fait perdu l'intelligence en considérant les Commentateurs , dont les explications n'ont servi qu'à leur faire avoir des doutes , ou à augmenter ceux qu'ils avoient déjà , & à répandre des ténèbres sur le passage en question. Je ne dis pas cela pour donner à entendre que je

CHAP. IX. croye les Commentaires inutiles ; mais seulement pour faire voir combien les noms des *modos mixtes* sont naturellement incertains , dans la bouche même de ceux qui vouloient & pouvoient parler aussi clairement que la Langue étoit capable d'exprimer leurs pensées.

C'est ce
qui rend les
Anciens Au-
teurs inévi-
tablement
obscur.

§. 10. Il seroit inutile de faire remarquer quelle obscurité doit avoir été inévitablement répandue par ce moyen dans les Ecrits des hommes qui ont vécu dans des temps reculés , & en différens Pays. Car le grand nombre de volumes que de Sçavans hommes ont écrit pour éclaircir ces ouvrages , ne prouve que trop quelle pénétration , quelle force de raisonnement est nécessaire pour découvrir le véritable sens des *anciens Auteurs*. Mais comme il n'y a point d'ouvrages dont il importe extrêmement que nous nous mettions fort en peine de pénétrer le sens , excepté ceux qui contiennent ou des vérités que nous devons croire , ou des loix auxquelles nous devons obéir & que nous ne pouvons mal expliquer ou transgresser sans tomber dans de fâcheux inconvéniens , nous sommes en droit de
ne

ne pas nous tourmenter beaucoup à CHAP. IX.
 pénétrer le sens des autres Auteurs qui
 n'écrivent que leurs propres opinions :
 car nous ne sommes pas plus obligés
 de nous instruire de ces opinions ,
 qu'ils le sont de sçavoir les nôtres.
 Comme notre bonheur ou notre mal-
 heur ne dépend point de leurs De-
 crets, nous pouvons ignorer leurs no-
 tions sans courir aucun danger. Si
 donc en lisant leurs Ecrits nous voyons
 qu'ils n'employent pas les mots avec
 toute la clarté & la netteté requise ,
 nous pouvons fort bien les mettre à
 quartier sans leur faire aucun tort ,
 & dire en nous-mêmes.

* Pourquoi se fatiguer à pouvoir te com- * Si non vis
 prendre , intelligi de-
 les négli.

Si tu ne veux te faire entendre?

§. 11. Si la signification des noms
 des *modes mixtes* est incertaine , parce
 qu'ils n'y a point de modeles réels ,
 existans dans la nature , auxquels ces
 idées puissent être rapportées , & par
 où elles puissent être réglées , les
 noms des substances sont équivoques
 par une raison toute contraire , je

CHAP. I X. VEUX dire à cause que les idées qu'ils signifient sont supposées conformes à la réalité des choses, & qu'elles sont rapportées à des modeles formés par la nature. Dans nos idées des substances nous n'avons pas la liberté, comme dans les modes mixtes, de faire telles combinaisons que nous jugeons à propos, pour être des signes caractéristiques par lesquels nous puissions ranger & nommer les choses. Dans les idées des substances nous sommes obligés de suivre la nature, de conformer nos idées complexes à des existences réelles, & de régler la signification de leurs noms sur les choses mêmes, si nous voulons que les noms que nous leur donnons, en soient les signes, & servent à les exprimer. A la vérité, nous avons en cette occasion des modeles à suivre, mais des modeles qui rendront la signification de leurs noms fort incertaine; car les noms doivent avoir un sens fort incertain & fort divers, lorsque les idées qu'ils signifient, se rapportent à des modeles hors de nous, qu'on ne peut absolument point connoître, ou qu'on ne peut connoître que d'une maniere imparfaite & incertaine.

§. 12. Les noms des substances ont dans l'usage ordinaire un double rapport, comme on l'a déjà montré. CHAP. IX.

Premièrement, on suppose quelquefois qu'ils signifient la constitution réelle des choses, & qu'ainsi leur signification s'accorde avec cette constitution, d'où découlent toutes leurs propriétés, & à quoi elles aboutissent toutes. Mais cette constitution réelle, ou (comme on l'appelle communément) cette essence nous étant entièrement inconnue, tout son qu'on emploie pour l'exprimer doit être fort incertain dans cet usage; de sorte qu'il nous sera impossible, par exemple, de savoir quelles choses sont ou doivent être appelées *cheval* ou *antimoine* si nous employons ces mots pour signifier des essences réelles, dont nous n'avons absolument aucune idée. Comme dans cette supposition l'on rapporte les noms des substances à des modèles qui ne peuvent être connus, leurs significations ne sauraient être réglées & déterminées par ces Modèles.

Les noms des Substances les rapportent premièrement à des Essences réelles qui ne peuvent être connues.

§. 13. En second lieu, ce que les noms des substances signifient immédiatement à des Qualités qui coexistent.

L. 5.

diat.

CHAP. IX.

dans les
Substances
& qu'on ne
connoît
qu'imparfai-
tement.

diatement, n'étant autre chose que les *idées simples* qu'on trouve *coexister* dans les substances, ces idées en tant que réunies dans les différentes espèces des choses, sont les véritables modèles, auxquels leurs noms se rapportent, & par lesquels on peut le mieux rectifier leurs significations. Mais c'est à quoi ces archétypes ne serviroient pourtant pas si bien, qu'ils puissent exempter ces noms d'avoir des significations fort différentes & fort incertaines; parce que ces idées simples qui coexistent & sont unies dans un même sujet, étant en très-grand nombre, & ayant tous un égal droit d'entrer dans l'idée complexe & spécifique que le nom spécifique doit désigner, il arrive qu'encore que les hommes aient dessein de considérer le même sujet, ils s'en forment pourtant des idées fort différentes: ce qui fait que le nom qu'ils emploient pour l'exprimer, a infailliblement différentes significations en différentes personnes. Les qualités qui composent ces idées complexes, étant pour la plupart des puissances, par rapport aux changemens qu'elles sont capables de produire dans les autres corps,

ou

ou de recevoir des autres corps sont presque infinies. Qui considérera combien de divers changemens est capable de recevoir l'un des plus bas métaux quel qu'il soit, seulement par la différente application du feu, & combien plus il en reçoit entre les mains d'un Chymiste par l'application d'autres corps, ne trouvera nullement étrange de m'entendre dire qu'il n'est pas aisé de rassembler les propriétés de quelque sorte de corps que ce soit, & de les connoître exactement par les différentes recherches où nos facultés peuvent nous conduire. Comme donc ces propriétés sont du moins en si grand nombre que nul homme ne peut en connoître le nombre précis & défini, diverses personnes font différentes découvertes selon la diversité qui se trouve dans l'habitude, l'attention & les moyens qu'ils employent à manier les corps qui en sont le sujet : & par conséquent ces personnes ne peuvent qu'avoir différentes idées de la même *substance*, & rendre la signification de son nom commune, fort diverse & fort incertaine. Car les idées complexes des substances étant composées d'idées

L. 6. simples

CHAP. IX. simples qu'on suppose *coexister* dans la nature, chacun a droit de renfermer dans son idée complexe les qualités qu'il a trouvées jointes ensemble. En effet, quoique dans la substance que nous nommons *or*, l'un se contente d'y comprendre la couleur & la pesanteur, un autre se figure que la capacité d'être dissous dans l'*eau régale* doit être aussi nécessairement jointe à cette couleur, dans l'idée qu'il a de l'*or*; un troisième croit être en droit d'y faire entrer la fusibilité, parce que la capacité d'être dissous dans l'*eau régale* est une qualité aussi constamment unie à la couleur & à la pesanteur de l'*or*, que la fusibilité ou quelque autre qualité que ce soit : d'autres y mettent là *ductilité*, la *fixité*, &c. selon qu'ils ont appris par tradition ou par expérience que ces propriétés se rencontrent dans cette substance. Qui de tous ceux-là a établi la vraie signification du mot *or*, ou qui choisira-t-on pour la déterminer? Chacun a son modèle dans la nature, auquel il en appelle; & c'est avec raison qu'il croit avoir autant de droit de renfermer dans son idée complexe signifiée par le mot *or*, les qualités que l'expérience

périence lui a fait voir jointes ensemble, qu'un autre qui n'a pas si bien examiné la chose en a de les exclure de son idée, ou un troisième d'y en mettre d'autres qu'il y a trouvées après de nouvelles expériences. Car l'union naturelle de ces qualités étant un véritable fondement pour les unir dans une seule idée complexe, l'on n'a aucun sujet de dire que l'une de ces qualités doive être admise ou rejetée plutôt que l'autre. D'où il s'en suivra toujours inévitablement, que les idées complexes des substances, seront fort différentes dans l'esprit des gens qui se servent des mêmes noms pour les exprimer, & que la signification de ces noms sera, par conséquent, fort incertaine.

§. 14. Outre cela, à peine y a-t-il une chose existante qui par quelque-une de ses idées simples n'ait de la convenance avec un plus grand ou un plus petit nombre d'autres êtres particuliers. Qui déterminera dans ce cas, quelles sont les idées qui doivent constituer la collection précise qui est signifiée par le nom spécifique ? Ou qui a droit de définir quelles qualités communes & visibles doivent être excluses de la signifi-

CHAP. IX. gnification du nom de quelque substance, ou quelles plus secretes & plus particulieres y doivent entrer? Toutes choses qui considerées ensemble, ne manquent guères, ou plutôt jamais, de produire dans les noms des substances cette variété & cette ambiguïté de signification qui cause tant d'incertitude, de disputes & d'erreurs, lorsqu'on vient à les employer à un usage Philosophique.

Malgré cette imperfection, ces noms peuvent servir dans la conservation ordinaire; mais non pas dans des Discours Philosophiques.

§. 15. A la vérité, dans le commerce civil & dans la conversation ordinaire, les noms généraux des substances, déterminés dans leur signification vulgaire par quelques qualités qui se présentent d'elles-mêmes, (comme par la figure extérieure, dans les choses qui viennent par une propagation seminale & connue, & dans la plupart des autres substances par la couleur jointe à quelques autres qualités sensibles,) ces noms, dis-je, sont assez bons pour désigner les choses dont les hommes veulent entretenir les autres: aussi conçoit-on d'ordinaire assez bien quelles substances sont signifiées par le mot *or* ou *pomme*, pour pouvoir les distinguer l'une de l'autre. Mais dans des recherches

&c

& des controverses Philosophiques, CHAP. I^{er}.
 où il faut établir des vérités générales & tirer des conséquences de certaines positions déterminées, on trouvera dans ce cas que la signification précise des noms des substances n'est pas seulement bien établie, mais qu'il est même bien difficile qu'elle le soit. Par exemple, celui qui fera entrer dans son idée complexe de l'or la malleabilité, ou un certain degré de *fixité*, peut faire des propositions touchant l'or, & en en déduire des conséquences qui découleront véritablement & clairement de cette signification particulière du mot *or*; mais qui sont telles pourtant qu'un autre homme ne peut jamais être obligé d'admettre, ni être convaincu de leur vérité, s'il ne regarde point la malleabilité ou le même degré de *fixité*, comme une partie de cette idée complexe que le mot *or* signifie dans le sens qu'il l'emploie.

§. 16. C'est là une imperfection naturelle & presque inévitablement attachée à presque tous les noms des substances dans toutes sortes de Langues: ce que les hommes reconnoîtront sans peine toutes les fois que raisonnant

Exemple
remarquable
sur cela.

CHAP. I X. nonçant aux notions confuses ou indéterminées ils viendront à des recherches plus exactes & plus précises; car alors ils verront combien ces mots sont douteux & obscurs dans leur signification qui dans l'usage ordinaire paroissoit fort claire & fort expresse. Je me trouvai un jour dans une assemblée de Médecins habiles & pleins d'esprit, où l'on vint à examiner par hazard si quelque *liqueur* passoit à-travers les filamens des nerfs: les sentimens furent partagés, & la dispute dura assez long-tems, chacun proposant de part & d'autre différens argumens pour appuyer son opinion. Comme je me suis mis dans l'esprit depuis long-temps, qu'il pourroit bien être que la plus grande partie des disputes roule plutôt sur la signification des mots que sur une différence réelle qui se trouve dans la manière de concevoir les choses, je m'avisai de demander à ces Messieurs qu'avant que de pousser plus loin cette dispute, ils voulussent premierement examiner & établir entr'eux ce que signifioit le mot de *liqueur*. Ils furent d'abord un peu surpris de cette proposition; & s'ils eussent été moins polis, ils l'auroient peut-être regardée:

dée avec mépris comme frivole & extravagante, puisqu'il n'y avoit personne dans cette assemblée qui ne crût entendre parfaitement ce que signifioit le mot de *liqueur*, qui, je crois, n'est pas effectivement un des noms des substances le plus embarrassé. Quoiqu'il en soit, ils eurent la complaisance de céder à mes instances; & ils trouverent enfin, après avoir examiné la chose, que la signification de ce mot n'étoit pas si déterminée ni si certaine qu'ils l'avoient tous crû jusqu'alors, & qu'au contraire chacun d'eux le faisoit signe d'une différente idée complexe. Ils virent par-là que le fort de leur dispute rouloit sur la signification de ce terme, & qu'ils convenoient tous à peu près de la même chose, sçavoir que quelque matière fluide & subtile passoit à travers les conduits des nerfs, quoiqu'il ne fut pas si facile de déterminer si cette matière devoit porter le nom de liqueur, ou non: ce qui bien considéré par chacun d'eux fut jugé indigne d'être un sujet de dispute.

§. 17. J'aurai peut-être occasion de faire remarquer ailleurs que c'est de là que dépend la plus grande partie des.

Exemple
tiré du mot
Or.

des disputes où les hommes s'engagent avec tant de chaleur. Contentons-nous de considérer un peu plus exactement l'exemple du mot *or* que nous avons proposé ci-dessus, & nous verrons combien il est difficile d'en déterminer précisément la signification. Je crois que tout le monde s'accorde à lui faire signifier un Corps d'un certain jaune brillant; & comme c'est l'idée à laquelle les enfans ont attaché ce nom-là, l'endroit de la queue d'un paon qui a cette couleur jaune, est proprement *or* à leur égard. D'autres trouvant la *fusibilité* jointe à cette couleur jaune dans certaines parties de matiere, en font une idée complexe à laquelle ils donnent le nom d'*or* pour désigner une sorte de substance, & par-là excluent du privilège d'être *or* tous ces corps d'un jaune brillant que le feu peut réduire en cendres, & n'admettent dans cette espece, ou ne comprennent sous le nom d'*Or* que les Substances qui, ayant cette couleur jaune soit fonduës par le feu, au lieu d'être réduites en cendres. Un autre par la même raison ajoute la *pesanteur*, qui étant une qualité aussi étroitement unie à cette couleur que la fusibilité,

a un égal droit , selon lui , d'être jointe à l'idée de cette Substance , & d'être renfermée dans le nom qu'on lui donne ; d'où il conclut que l'autre idée qui ne contient qu'un corps d'une telle couleur & d'une telle fusibilité est imparfaite : & ainsi de tout le reste ; en quoi personne ne peut donner aucune raison , pourquoi quelques-unes des qualités inséparables qui sont toujours unies dans la nature , devroient entrer dans l'essence nominale , & d'autres en devroient être exclues ; ou pourquoi le mot *Or* qui signifie cette sorte de corps dont est composé l'anneau que j'ai au doigt , devroit déterminer cette espèce par sa couleur , par son poids & par sa fusibilité plutôt que par sa couleur , par son poids & par sa capacité d'être dissous dans l'*Eau Regale* ; puisque cette dernière propriété d'être dissous dans cette liqueur en est aussi inséparable que la propriété d'être fondu par le feu : propriétés qui ne sont toutes deux qu'un rapport que cette Substance a avec deux autres corps , qui ont la puissance d'opérer différemment sur elle. Car de quel droit la fusibilité vient-elle à être partie de l'essence ,

signifiée.

CHAP. IX. signifiée par le mot *Or* , pendant que cette capacité d'être dissous dans l'eau régale n'en est qu'une propriété ? Ou bien , pourquoi sa couleur fait-elle partie de son Essence , tandis que sa malleabilité n'est regardée que comme une propriété ? Je veux dire par là , que toutes ces choses n'étant que des propriétés qui dépendent de la constitution réelle de ce corps , & ces propriétés n'étant autre chose que des puissances *actives* ou *passives* par rapport à d'autres corps , personne n'a le droit de fixer la signification du mot *Or* , en tant qu'il se rapporte à un tel corps existant dans la nature ; personne , dis-je , ne peut la fixer à une certaine collection d'idées qu'on peut trouver dans ce corps , plutôt qu'à une autre. D'où il s'ensuit que la signification de ce mot doit être nécessairement fort incertaine , puisque différentes personnes observent différentes propriétés dans la même substance , comme il a été dit ; & je crois pouvoir ajouter , que personne ne les découvre toutes. Ce qui fait que nous n'avons que des descriptions fort imparfaites des choses , & que la signification des mots est très-incertaine.

§. 18. De tout ce qu'on vient de dire , il est aisé d'en conclure ce qui a été remarqué ci-dessus, *Que les noms des idées simples sont le moins sujets à équivoque*, & cela, pour les raisons suivantes. La première, parce que chacune des idées qu'ils signifient n'étant qu'une simple perception, on les forme plus aisément, & on les conserve plus distinctement que celles qui sont plus complexes; & par conséquent elles sont moins sujettes à cette incertitude qui accompagne ordinairement les idées complexes des *Substances* & des *Modes mixtes*, dans lesquelles on ne convient pas si facilement du nombre précis des *idées simples* dont elles sont composées, qu'on ne retient pas non plus si bien. La seconde raison pourquoi l'on est moins sujet à se méprendre dans les noms des idées simples, c'est qu'ils ne se rapportent à nulle autre essence qu'à la perception même que les choses produisent en nous & que ces noms signifient immédiatement; lequel rapport est au contraire la véritable cause pourquoi la signification des noms des substances est naturellement si perplexe, & donne occasion à tant de disputes. Ceux qui n'abusent

Les noms
des idées
simples sont
les moins
douteux.

CHAP. IX. n'abusent pas des termes pour tromper les autres ou pour se tromper eux-mêmes, se méprennent rarement dans une Langue qui leur est connue, sur l'usage & la signification des noms des idées simples. *Blanc*, *doux*, *jaune*, *amer*, sont des mots dont le sens se présente si naturellement que quiconque l'ignore & veut s'en instruire, le comprend aussi-tôt d'une manière précise, ou l'apperçoit sans beaucoup de peine. Mais il n'est pas si aisé de savoir quelle collection d'idées simples est désignée au juste par les termes de *modestie* ou de *frugalité*, selon qu'ils sont employés par une autre personne. Et quoique nous soyons portés à croire que nous comprenons assez bien ce qu'on entend par *or* ou par *fer*, cependant il s'en faut bien que nous connoissions exactement l'idée complexe dont d'autres hommes se servent pour en être les signes; c'est fort rarement, à mon avis, qu'ils signifient précisément la même collection d'idées dans l'esprit de celui qui parle, & de celui qui écoute. Ce qui ne peut que produire des mécomptes & des disputes, lorsque ces mots sont employés dans des discours où les hommes font des

des propositions générales & voudroient établir dans leur esprit des vérités universelles, & considérer les conséquences qui en découlent. CHAP. IX.

§. 19. *Après les noms des idées simples, ceux des modes simples sont*, par la même règle, *le moins sujets à être ambigus*, & sur-tout ceux des figures & des nombres dont on a des idées si claires & si distinctes. Car qui jamais a mal pris le sens de *sept* ou d'un *triangle*, s'il a eu dessein de comprendre ce que c'est? Et en général on peut dire qu'en chaque espece les noms des idées les moins composées sont les moins douteux. Et après cela, ceux des Modes simples.

§. 20. C'est pourquoi les *modes mixtes* qui ne sont composés que d'un petit nombre d'idées simples les plus communes, ont ordinairement des noms dont la signification n'est pas fort incertaine. Mais les noms de *modes mixtes* qui contiennent un grand nombre d'idées simples, ont communément des significations fort douteuses & fort indéterminées, comme nous l'avons déjà montré. Les noms des Substances qu'on attache à des idées qui ne sont ni des essences réelles ni des représentations exactes des modes Les noms les plus douteux sont ceux des Modes mixtes fort complexes, & des Substances.

CHAP. IX. modeles auxquels elles se rapportent , sont encore sujets à une plus grande incertitude , sur-tout quand nous les employons à un usage Philosophique.

Pourquoi
l'on rejette
cette imper-
fection sur
les Mots.

§. 21. Comme la plus grande confusion qui se trouve dans les noms des substances procède pour l'ordinaire du défaut de connoissance & de l'incapacité où nous sommes de découvrir leurs constitutions réelles , on pourra s'étonner avec quelque apparence de raison , que j'attache cette imperfection aux mots , plutôt que de la mettre sur le compte de notre entendement. Et cette Objection paroît si juste , que je me crois obligé de dire pourquoi j'ai suivi cette méthode. J'avoue donc que , lorsque je commençai cet ouvrage , & long-temps après , il ne me vint nullement dans l'esprit qu'il fut nécessaire de faire aucune réflexion sur les mots pour traiter cette matiere. Mais quand j'eus parcouru l'origine & la composition de nos idées & que je commençai à examiner l'étendue & la certitude de nos connoissances , je trouvai qu'elles ont une liaison si étroite avec nos paroles , qu'à moins qu'on n'eut considéré auparavant avec exactitude , quelle est la force

force des mots , & comment ils signifient les choses , on ne sçauroit guère parler clairement & raisonnablement de la connoissance , qui roulant uniquement sur la vérité est toujours renfermée dans des propositions. Et quoi qu'elle se termine aux choses , je m'appergus que c'étoit principalement par l'invention des mots , qui par cette raison me sembloient à peine capables d'être séparés de nos connoissances générales. Il est du moins certain qu'ils s'interposent de telle maniere entre notre esprit & la vérité que l'entendement veut contempler & comprendre , que semblables au milieu par où passent les rayons des objets visibles , ils répandent souvent des nuages sur nos yeux & imposent à notre entendement par le moyen de ce qu'ils ont d'obscur & de confus. Si nous considerons que la plupart des illusions que les hommes se font à eux mêmes aussi bien qu'aux autres , que la plupart des méprises qui se trouvent dans leurs notions & dans leurs disputes viennent des mots & de leur signification incertaine ou mal entendue , nous aurons tout sujet de croire que ce défaut n'est pas un petit

CHAP. IX. obstacle à la vraie & solide connoissance. D'où je conclus, qu'il est d'autant plus nécessaire que nous soyons soigneusement avertis, que bien loin qu'on ait regardé cela comme un inconvénient, l'art d'augmenter cet inconvénient a fait la plus considérable partie de l'étude des hommes, & a passé pour érudition & pour subtilité d'esprit, comme nous le verrons dans le Chapitre suivant. Mais je suis tenté de croire que, si l'on examinoit plus à fond les imperfections du langage considéré comme l'instrument de nos connoissances, la plus grande partie des disputes tomberoient d'elles-mêmes, & que le chemin de la connoissance & peut-être de la paix, seroit beaucoup plus ouvert aux hommes qu'il n'est encore.

Cette incertitude des Mots nous devoit apprendre à être modérés, quand il s'agit d'imposer aux autres le sens que nous attribuons aux anciens Auteurs.

§. 22. Une chose au moins dont je suis assuré, c'est que dans toutes les Langues la signification des mots dépendant extrêmement des pensées, des notions, & des idées de celui qui les emploie, elle doit être inévitablement très-incertaine dans l'esprit de bien des gens du même pays & qui parlent la même Langue. Cela est si visible dans les Auteurs Grecs, que quicon-

quiconque prendra la peine de feuilleter leurs écrits , trouvera dans presque chacun d'eux un langage différent , quoiqu'il voye par-tout les mêmes mots. Que si à cette difficulté naturelle qui se rencontre dans chaque pays , nous ajoutons celles que doit produire la difference des pays , & l'éloignement des temps dans lesquels ceux qui ont parlé & écrit ont eu différentes notions, divers tempéramens , différentes coutumes , allusions & figures de langage , &c. chacune desquelles choses avoit quelque influence sur la signification des mots , quoique présentement elles nous soient tout-à-fait inconnues ; la raison nous obligera à avoir de l'indulgence & de la charité les uns pour les autres à l'égard des interprétations ou des faux sens que les uns ou les autres donnent à ces anciens écrits , puisqu'encore qu'il nous importe beaucoup de les bien entendre , ils renferment d'inévitables difficultés , attachées au langage , qui excepté les noms des *idées simples* & quelques-autres fort communs , ne sauroit faire connoître d'une manière claire & déterminée le sens & l'intention de celui qui parle , à celui qui écoute , sans

CHAP. IX.

de continuelles définitions des termes. Et dans les Discours de Religion , de Droit & de Morale , où les matieres sont d'une plus haute importance , on y trouvera aussi de plus grandes difficultés.

§. 23. Le grand nombre de commentaires qu'on a faits sur le vieux & sur le nouveau Testament , en sont des preuves bien sensibles. Quoique tout ce qui est contenu dans le Texte soit infailliblement véritable , le lecteur peut fort bien se tromper dans la maniere dont il l'explique , ou plutôt il ne sçauroit éviter de tomber sur cela dans quelque méprise. Et il ne faut pas s'étonner que la volonté de Dieu , lorsqu'elle est ainsi revêtue de paroles , soit sujette à des ambiguïtés qui sont inévitablement attachées à cette maniere de communication , puisque son fils même étoit sujet à toutes les foiblesses & à toutes les incommodités de notre Nature , excepté le péché , tandis qu'il a été revêtu de la chair humaine. Du reste nous devons exalter sa bonté de ce qu'il a daigné exposer en caractères si lisibles ses ouvrages & sa Providence aux yeux de tout le monde , & de ce qu'il
a accordé

a accordé au Genre-Humain une assez grande mesure de raison pour que ceux qui n'ont jamais entendu parler de la parole écrite , ne puissent point douter de l'existence d'un DIEU , ni de l'obéissance qui lui est dûë , s'ils appliquent leur esprit à cette recherche. Puis donc que les Préceptes de la Religion Naturelle sont clairs & tout-à-fait proportionnés à l'intelligence du Genre-Humain , qu'ils ont rarement été mis en question , & que d'ailleurs les autres vérités révélées qui nous sont instillées par des livres & par le moyen des Langues , sont sujettes aux obscurités & aux difficultés qui sont ordinaires & comme naturellement attachées aux mots , ce seroit , ce me semble , une chose bienséante aux hommes de s'appliquer avec plus de soin & d'exactitude à l'observation des Loix naturelles , & d'être moins imperieux & moins décisifs à imposer aux autres le sens qu'ils donnent aux vérités que la révélation nous propose.

CHAPITRE X.

De l'Abus des Mots.

CHAP. X.
Abus des
Mots.

§. 1. **O**UTRE l'imperfection naturelle au Langage & l'obscurité & la confusion qu'il est si difficile d'éviter dans l'usage des mots, il y a plusieurs fautes & plusieurs négligences volontaires que les hommes commettent dans cette manière de communiquer leurs pensées, par où ils rendent la signification de ces signes moins claire & moins distincte qu'elle ne devrait être naturellement.

1. On se sert de mots auxquels on n'attache aucune idée, ou du moins aucune idée claire.

§. 2. Le premier & le plus visible abus qu'on commet en ce point, c'est qu'on se sert de mots auxquels on n'attache aucune idée claire & distincte, ou, qui pis est, qu'on établit signes, sans leur faire signifier aucune chose. On peut distinguer ces mots en deux Classes.

I. Chacun peut remarquer dans toutes les Langues, certains mots, qu'on trouvera après les avoir bien examinés, ne signifier dans leur première origine & dans leur usage ordinaire, aucune
idée

idée claire & déterminée. La plupart des Sectes de Philosophie & de Religion en ont introduit quelques-uns. Leurs Auteurs ou leurs Promoteurs affectant des sentimens singuliers & au-dessus de la portée ordinaire des hommes , ou bien voulant soutenir quelque opinion étrange ou cacher quelque endroit foible de leurs Systemes , ne manquent guère de fabriquer de nouveaux termes qu'on peut justement appeller de *vains sons* , quand on vient à les examiner de près. Car ces mots ne contenant pas un amas déterminé d'idées qui leur ayent été assignées quand on les a inventés pour la premiere fois : ou renfermant du moins des idées qu'on trouvera incompatibles après les avoir examinées , il ne faut pas s'étonner que dans la suite ce ne soient , dans l'usage ordinaire qu'en fait le parti , que de vains sons qui ne signifient que peu de chose ou rien du tout , parmi des gens qui se figurent qu'il suffit de les avoir souvent à la bouche , comme des caractères distinctifs de leur Eglise ou de leur Ecole , sans se mettre beaucoup en peine d'examiner quelles sont les idées précises que ces mots signifient.

CHAP. X. Il n'est pas nécessaire que j'entasse ici des exemples de ces sortes de termes , chacun peut en remarquer un assez grand nombre dans les Livres & dans la conversation : ou s'il en veut faire une plus ample provision , je crois qu'il trouvera de quoi se contenter pleinement chez les Scholastiques & les Métaphysiciens , parmi lesquels on peut ranger , à mon avis , les Philosophes de ces derniers siècles qui ont excité tant de disputes sur des questions Physiques & Morales.

§. 3. Il y en a d'autres qui portent ces abus encore plus avant , prenant si peu garde de ne pas se servir des mots qui dans leur premier usage sont à peine attachés à quelque idée claire & distincte , que par une négligence inexcusable ils employent communément des mots adoptés par l'usage de la Langue à des idées fort importantes , sans y attacher eux-mêmes aucune idée distincte. Les mots de *sagesse* , de *gloire* , de *grace* , &c. sont fort souvent dans la bouche des hommes : mais parmi ceux qui s'en servent combien y en a-t-il , qui , si on leur demandoit ce qu'ils entendent par-là , s'arrêteroient tout court , sans sçavoir que

que répondre ? Preuve évidente qu'en- CHAP. X.
core qu'ils aient appris ces sons &
qu'ils les rappellent aisément dans leur
mémoire , ils n'ont pourtant pas dans
l'esprit des idées déterminées qui puis-
sent être , pour ainsi dire , *exhibées*
aux autres par le moyen de ces termes.

§. 4. Comme il est facile aux hom-
mes d'apprendre & de retenir des
mots , & qu'ils ont été accoutumés à
cela dès-le berceau avant qu'ils con-
nussent ou qu'ils eussent formé les
idées complexes auxquelles les mots
sont attachés ou qui doivent se trou-
ver dans les choses dont ils sont re-
gardés comme les signes, ils continuent
ordinairement d'en user de même pen-
dant toute leur vie : de sorte que
sans prendre la peine de fixer dans
leur esprit des idées déterminées , ils
se servent des mots pour désigner les
notions vagues & confuses qu'ils ont
dans l'esprit , contents des mêmes mots
que les autres emploient , comme si
constamment le son même de ces mots
devoit nécessairement avoir le même
sens. Mais quoique les hommes s'ac-
commodent de ce desordre dans les
affaires ordinaires de la vie où ils ne
laissent pas de se faire entendre en cas

Cela vient
de ce qu'on
apprend les
mots avant
que d'ap-
prendre les
idées qui
leur appar-
tiennent.

CHAP. X. de besoin , se servant de tant de différentes expressions qu'ils font enfin concevoir aux autres ce qu'ils veulent dire ; cependant lorsqu'ils viennent à raisonner sur leurs propres opinions , ou sur leurs intérêts , ce défaut de signification dans leurs mots remplit visiblement leur discours de quantité de vains sons , & principalement sur des points de Morale , où les mots ne signifient pour l'ordinaire que des amas nombreux & arbitraires d'idées qui ne sont point unies régulièrement & constamment dans la nature , il arrive souvent qu'on ne pense qu'au son des syllabes dont ces mots sont composés , ou du moins qu'à des notions obscures & fort incertaines qu'on y a attachées. Les hommes prennent les mots qu'ils trouvent en usage chez leurs voisins ; & pour ne pas paroître ignorer ce que ces mots signifient , ils les employent avec confiance sans se mettre beaucoup en peine de les prendre en un sens fixe & déterminé. Outre que cette conduite est commode , elle leur procure encore cet avantage , c'est que , comme dans ces sortes de discours il leur arrive rarement d'avoir raison , ils sont aussi rarement

rement convaincus qu'il ont tort : car entreprendre de tirer d'erreur ces gens qui n'ont point de notions déterminées , c'est vouloir dépouiller de son habitation un vagabond qui n'a point de demeure fixe. C'est ainsi que j'imagine la chose ; & chacun peut observer en lui-même & dans les autres, ce qui en est.

§. 5. En second lieu , un autre grand abus qu'on commet en cette rencontre, c'est *l'usage inconstant qu'on fait des mots*. Il est difficile de trouver un discours écrit sur quelque sujet & particulièrement de Controverse , ou celui qui voudra le lire avec attention , ne s'aperçoive que les mêmes mots & pour l'ordinaire ceux qui sont les plus essentiels dans le discours & sur lesquels roule le fort de la question , y sont employés en divers sens, tantôt pour désigner une certaine collection d'idées simples , & tantôt pour en désigner une autre ; ce qui est un parfaite abus du Langage. Comme les mots sont destinés à être signes de mes idées , pour me servir à faire connaître ces idées aux autres hommes , non par une signification qui leur soit naturelle , mais par une institution

II. On applique les mots d'une manière inconstante.

CHAP. X. rement arbitraire, c'est une manifeste tromperie que de faire signifier aux mots tantôt une chose & tantôt une autre : procédé qu'on ne peut attribuer, s'il est volontaire, qu'à une extrême folie, ou à une grande malice. Un homme qui a un compte à faire avec un autre, peut aussi honnêtement faire signifier aux caractères des nombres quelquefois une certaine collection d'unités & quelquefois une autre, prendre, par exemple, ce caractère 3, tantôt pour trois, tantôt pour quatre, & quelquefois pour huit, qu'il peut dans un discours ou dans un raisonnement employer les mêmes mots pour signifier différentes collections d'idées simples. S'il se trouvoit des gens qui en usassent ainsi dans leurs comptes, qui, je vous prie, voudroit avoir affaire avec eux? Il est visible que quiconque parleroit de cette manière dans les affaires du monde, donnant à cette figure 8, quelquefois le nom de sept, & quelquefois celui de neuf, selon qu'il y trouveroit mieux son compte, seroit regardé comme un fou ou un méchant homme. Cependant dans les discours & dans les disputes des sçavans cette
manière

maniere d'agir passe ordinairement pour subtilité & pour véritable sçavoir. Mais pour moi, je n'en juge point ainsi, & si j'ose dire librement ma pensée, il me semble qu'un tel procédé est aussi mal-honnête que de mal placer les jettons en supputant un compte; & que la tromperie est d'autant plus grande, que la vérité est d'une bien plus haute importance & d'un plus grand prix que l'argent.

CHAP. X.

§. 6. Un troisième abus qu'on fait du Langage, c'est une *obscurité affectée*, soit en donnant à des termes d'usage des significations nouvelles & inusitées, soit en introduisant des termes nouveaux & ambigus sans définir ni les uns ni les autres, ou bien en les joignant ensemble d'une maniere qui confonde le sens qu'ils ont ordinairement. Quoique la *Philosophie Péripatéticienne* se soit renduë remarquable par ce défaut, les autres Sectes n'en ont pourtant pas été tout-à-fait exemptes. A peine y en a-t-il aucune, (telle est l'imperfection des connoissances humaines) qui n'ait été embarrassée de quelques difficultés qu'on a été contraint de couvrir par l'obscurité des termes en confondant la signifi-

III. Obscurité affectée par de mauvaises applications qu'on fait des mots.

CHAP. X. signification des mots, afin que cette obscurité fut comme un nuage devant les yeux du peuple, qui pût l'empêcher de découvrir les endroits foibles de leur Hypothèse. Quiconque est capable d'un peu de réflexion voit sans peine que dans l'usage ordinaire, *corps* & *extension* signifient deux idées distinctes; cependant il y a des gens qui trouvent nécessaire d'en confondre la signification. Il n'y a rien qui ait plus contribué à mettre en vogue le dangereux abus du Langage qui consiste à confondre la signification des termes, que la Logique & les Sciences, telles qu'on les a maniées dans les écoles; & l'art de disputer, qui a été en si grande admiration, a aussi beaucoup augmenté les imperfections naturelles du Langage tandis qu'on l'a fait servir à embrouiller la signification des mots plutôt qu'à découvrir la nature & la vérité des choses. En effet, qu'on jette les yeux sur les sçavans écrits de cette espèce, & l'on verra que les mots y ont un sens plus obscur, plus incertain & plus indéterminé que dans la conversation ordinaire.

La Logique
& les Dis-
putes ont
beaucoup
contribué à
cet abus.

§. Cela doit être nécessairement
ainsi.

ainfi , par-tout où l'on juge de l'esprit & du ſçavoir des hommes par l'adreſſe qu'ils ont à diſputer. Et lorsque la réputation & les récompensés ſont attachées à ces ſortes de conquêtes , qui dépendent le plus ſouvent de la ſubtilité des mots , ce n'eſt pas merveille que l'eſprit de l'homme étant tourné de ce côté-là , confonde , embrouille & ſubtiliſe la ſignification des ſons , en ſorte qu'il lui reſte toujours quelque choſe à dire pour combattre ou pour défendre quelque queſtion que ce ſoit , la victoire étant adjudgée non à celui qui a la vérité de ſon côté , mais à celui qui parle le dernier dans la diſpute.

§. 8. Quoique ce ſoit une adreſſe bien inutile , & à mon avis , entièrement propre à nous détourner du chemin de la connoiſſance , elle a pourtant paſſé juſqu'ici pour ſubtilité & pénétration d'eſprit , & a remporté l'applauſſement des écoles & d'une partie des ſçavans. Ce qui n'eſt pas fort ſurprenant : puis-que les anciens Philoſophes (j'entens ces Philoſophes ſubtils & chicaneurs que *Lucien* tourne ſi joliment & ſi raifonnablement en ridicule) & depuis ce temps-là.

Cette obſcurité eſt fauſſement appelée ſubtilité.

CHAP. X. là les Scholastiques , prétendant acquérir de la gloire & gagner l'estime des hommes par une connoissance universelle à laquelle il est bien plus aisé de prétendre qu'il n'est facile de l'acquérir effectivement, ont trouvé par-là un bon moyen de couvrir leur ignorance par un tissu curieux , mais inexplicable , de paroles obscures , & de se faire admirer des autres hommes par des termes inintelligibles , d'autant plus propres à causer de l'admiration qu'ils peuvent être moins entendus ; bien qu'il paroisse par toute l'Histoire que ces profonds Docteurs n'ont été , ni plus sages , ni de plus grand service que leurs voisins , & qu'ils n'ont pas fait grand bien aux hommes en général , ni aux Sociétés particulières dont ils ont fait partie ; à moins que ce ne soit une chose utile à la vie humaine , & digne de louange & de récompense que de fabriquer de nouveaux mots sans proposer de nouvelles choses auxquelles ils puissent être appliqués , ou d'embrouiller & obscurcir la signification de ceux qui sont déjà usités , & par-là de mettre tout en question & en dispute.

§. 9. En effet , ces sçavans Dispu- CHAP. X.
teurs , ces Docteurs si capables & si Ce sçavoir
intelligens ont eu beau paroître dans ne fait pas
le monde avec toute leur science , grand bien à
c'est à des Politiques qui ignorent cet- la Société.
te doctrine des écoles que les Gou-
vernemens du monde doivent leur
tranquillité , leur défense & leur li-
berté : & c'est de la mécanique , tou-
te idiote & méprisée qu'elle est (car
ce nom est disgracié dans le monde)
c'est de la mécanique , dis-je , exer-
cée par des gens sans Lettres que nous
viennent ces Arts si utiles à la vie ,
qu'on perfectionne tous les jours. Ce-
pendant le sçavoir qui s'est introduit
dans les écoles , a fait entierement
prévaloir dans ces derniers siècles cer-
te ignorance artificielle , & ce docte
Jargon , qui par-là a été en si grand
crédit dans le monde qu'il a engagé les
gens de loisir & d'esprit dans mille
disputes embarrassées sur des mots in-
intelligibles ; labyrinthe où l'admir-
ation des ignorans & des idiots , qui
prennent pour sçavoir profond tout
ce qu'ils n'entendent pas , les a rete-
nus bon gré malgré qu'ils en eus-
sent. D'ailleurs , il n'y a point de meil-
leur moyen pour mettre en vogue ou
pour

CHAP. X. pour défendre des doctrines étranges & absurdes que de les munir d'une légion de mots obscurs , douteux , & indéterminés. Ce qui pourtant rend ces retraites bien plus semblables à des cavernes de brigands ou à des tanières de renards qu'à des forteresses de généreux guerriers. Que s'il est malaisé d'en chasser ceux qui s'y réfugient, ce n'est pas à cause de la force de ces lieux-là , mais à cause des ronces , des épines & de l'obscurité des buissons dont ils sont environnés. Car la fausseté étant par elle-même incompatible avec l'esprit de l'homme , il n'y a que l'obscurité qui puisse servir de défense à ce qui est absurde.

Il détruit
au contraire
les instru-
mens de
l'instruction
& de la con-
versation.

§. 10. C'est ainsi que cette docte ignorance , que cet Art qui ne tend qu'à éloigner de la véritable connoissance les gens mêmes qui cherchent à s'instruire , a été provigné dans le monde & a répandu des ténèbres dans l'entendement, en prétendant l'éclairer. Car nous voyons tous les jours que d'autres personnes de bon sens qui par leur éducation n'ont pas été dressés à cette espèce de subtilité, peuvent exprimer nettement leurs pensées les uns aux autres & se servir utilement

lement du Langage en le prenant dans la simplicité naturelle. Mais quoique les gens sans étude entendent assez bien les mots *blanc* & *noir*, & qu'ils aient des notions constantes des idées que ces mots signifient, il s'est trouvé des Philosophes qui avoient assez de sçavoir & de subtilité pour prouver que la *neige* est *noire*, c'est-à-dire, que le *blanc* est *noir*; par où ils avoient l'avantage d'anéantir les instrumens du discours, de la conversation, de l'instruction, & de la société, tout leur Art & toute leur subtilité n'aboutissant à autre chose qu'à brouiller & confondre la signification des mots, & à rendre ainsi le Langage moins utile qu'il ne l'est par ses défauts réels; admirable talent, qui a été inconnu jusqu'ici aux gens sans Lettres!

§. 11. Ces sortes de Sçavans servent autant à éclairer l'entendement des hommes & à leur procurer des commodités dans ce monde, que celui qui altérant la signification des caractères déjà connus, feroit voir dans ses écrits par une sçavante subtilité fort supérieure à la capacité d'un esprit idiot, grossier & vulgaire, qu'il

Il est aussi utile que le feroit l'art de confondre les caractères.

peut

CHAP. X. peut mettre un A pour un B , & un D pour un E , &c , au grand étonnement de son Lecteur à qui une telle invention feroit fort avantageuse : car employer le mot de *noir* qu'on reconnoît universellement signifier une certaine idée simple , pour exprimer une autre idée , ou une idée contraire , c'est-à-dire , appeller la neige *noire*, c'est une aussi grande extravagance que de mettre ce caractère A à qui l'on est convenu de faire signifier une modification de son , faite par un certain mouvement des organes de la parole , pour B à qui l'on est convenu de faire signifier une autre modification de son , produit par un autre mouvement des mêmes organes.

Cet art
d'obscurcir
les mots a
embrouillé
la Religion
& la Justice.

§. 12. Mais ce mal ne s'est pas arrêté aux pointilleries de Logique , où à de vaines spéculations , il s'est insinué dans ce qui intéresse le plus la vie & la société humaine , ayant obscurci & embrouillé les vérités les plus importantes du Droit & de la Théologie , & jetté le desordre & l'incertitude dans les affaires du Genre-Humain : de sorte que s'il n'a pas détruit ces deux grandes Régles des actions de l'homme , la *Religion* & la *Justice*,
il

il les a renduës en grande partie inutiles. A quoi ont servi la plupart des commentaires & des controverses sur les Loix de DIEU & des hommes, qu'à en rendre le sens plus douteux & plus embarrassé ? Combien de distinctions curieuses , multipliées sans fin ; combien de subtilités délicates a-t-on inventé ? Et qu'ont-elles produit que l'obscurité & l'incertitude , en rendant les mots plus intelligibles , & en dépayçant davantage le Lecteur ? Si cela n'étoit, d'où vient qu'on entend si facilement les Princes dans les ordres communs qu'ils donnent de bouche ou par écrit , & qu'ils sont si peu intelligibles dans les Loix qu'ils prescrivent à leurs Peuples ? Et n'arrive-t-il pas souvent , comme il a été remarqué ci-dessus , qu'un homme d'une capacité ordinaire lisant un passage de l'Ecriture , ou une Loi , l'entend fort bien, jusqu'à ce qu'il ait consulté un Interprete ou un Avocat , qui après avoir employé beaucoup de temps à expliquer ces endroits , fait en sorte que les mots ne signifient rien du tout , ou qu'ils signifient tout ce qu'il lui plaît ?

§. 13. Je ne prétens point examiner , en cet endroit , si quelques-uns de

il ne doit pas passer pour sçavoir

CHAP. X. **de** ceux qui exercent ces professions ont introduit ce desordre pour l'intérêt du parti ; mais je laisse à penser , s'il ne seroit pas avantageux aux hommes à qui il importe de connoître les choses comme elles sont & de faire ce qu'ils doivent , & non d'employer leur vie à discourir de ces choses à perte de vûe , ou à se jouer sur des mots ; si , dis-je , il ne vaudroit pas mieux qu'on rendît l'usage des mots simple & direct , & que le Langage qui nous a été donné pour nous perfectionner dans la connoissance de la vérité , & pour lier les hommes en société , ne fut point employé à obscurcir la vérité , à confondre les droits des peuples , & à couvrir la Morale & la Religion de ténèbres impénétrables ; ou que du moins , si cela doit arriver ainsi , on ne le fit point passer pour connoissance & pour véritable sçavoir.

IV. Autre abus du Langage : prendre les mots pour des choses.

§. 14. En quatrième lieu un grand abus qu'on fait des mots , c'est *qu'on les prend pour des choses*. Quoique cela regarde en quelque maniere tous les noms en général , il arrive plus particulièrement à l'égard des noms des substances ; & ceux-là sont sur-tout sujets

sujets à commettre cet abus qui renferment leurs pensées dans un certain Système , & se laissent fortement prévenir en faveur de quelque hypothèse reçûe qu'ils croient sans défauts , par où ils viennent à se persuader que les termes de cette Secte sont si conformes à la nature des choses , qu'ils répondent parfaitement à leur existence réelle. Qui est-ce , par exemple , qui ayant été élevé dans la Philosophie Péripatéticienne ne se figure que les dix noms sous lesquels sont rangés les dix Prédicamens sont exactement conformes à la nature des choses ? Qui dans cette école n'est pas persuadé que les *formes substantielles* , les *ames végétaives* , l'*horreur du vuide* , les *espèces intentionnelles* , &c. sont quelque chose de réel ? Comme ils ont appris ces mots en commençant leurs études & qu'ils ont trouvé que leurs Maîtres , & les Systèmes qu'on leur mettoit entre les mains , faisoient beaucoup de fond sur ces termes-là , ils ne sçauroient se mettre dans l'esprit que ces mots ne sont pas conformes aux choses mêmes , & qu'ils ne représentent aucun être réellement existant. Les Platoniciens ont leur

ame

CHAP. X. *ame du monde*, & les Epicuriens la *Tendance de leurs atomes vers le mouvement* dans le temps qu'ils sont en repos. A peine y a-t-il aucune Secte de Philosophie qui n'ait un amas distinct de termes que les autres n'entendent point. Et enfin ce jargon qui, vû la foiblesse de l'entendement humain, est si propre à pallier l'ignorance des hommes & à couvrir leurs erreurs, devenant familier à ceux de la même Secte, il passe dans leur esprit pour ce qu'il y a de plus essentiel dans la Langue, de plus expressif dans le Discours. Si les *véhicules aériens* & *éthériens* du Docteur More eussent été une fois généralement introduits dans quelque endroit du monde où cette Doctrine eût prévalu, ces termes auroient fait sans doute d'assez fortes impressions sur les esprits des hommes pour leur persuader l'existence réelle de ces véhicules, tout aussi bien qu'on a été ci-devant entêté de *formes substantielles*, & des *especes intentionnelles*.

Exemple
sur le mot
de *Matière*.

§. 15. Pour être pleinement convaincu, combien des noms pris pour des choses sont propres à jeter l'entendement dans l'erreur, il ne faut que lire avec attention les écrits
des

des Philosophes. Et peut-être y en verra-t-on des preuves dans des mots qu'on ne s'avise guère de soupçonner de ce défaut. Je me contenterai d'en proposer un seul, & qui est fort commun. Combien de disputes embarrassées n'a-t-on pas excitée sur la *matiere*, comme si c'étoit un certain être réellement existant dans la nature, distinct du *corps*, & cela parce que le mot de *matiere* signifie une idée distincte de celle du *corps*, ce qui est de la dernière évidence; car si les idées que ces deux termes signifient, étoient précisément les mêmes, on pourroit les mettre indifféremment en tous lieux l'une à la place de l'autre. Or il est visible que, quoiqu'on puisse dire proprement qu'une seule *matiere* compose tous les *corps*, on ne sçauroit dire, que le *corps* compose toutes les *materies*. Nous disons ordinairement, un *corps* est plus grand qu'un autre, mais ce seroit une façon de parler bien choquante & dont on ne s'est jamais avisé de se servir, à ce que je crois, que de dire, une *matiere* est plus grande qu'une autre. Pourquoi cela? C'est qu'encore que la *matiere* & le *corps* ne soient pas réellement distincts, mais que l'un soit

CHAP. X. par-tout où est l'autre., cependant la *matiere* & le *corps* signifient deux différentes conceptions, dont l'une est incomplète, & n'est qu'une partie de l'autre. Car le *corps* signifie une substance solide, étendue, & figurée, dont la *matiere* n'est qu'une conception partielle & plus confuse qu'on n'emploie, ce me semble, que pour exprimer la substance & la solidité du Corps sans considerer son étendue & sa figure. C'est pour cela qu'en parlant de la *matiere*, nous en parlons comme d'une chose unique, parce qu'en effet elle ne renferme que l'idée d'une substance solide qui est par-tout la même, qui est par-tout uniforme. Telle étant notre idée de la *matiere*, nous ne concevons non plus différentes *matieres* dans le monde que différentes *solidités*: nous ne parlons non plus de différentes *matieres* que de différentes *solidités* quoique nous imaginions différents corps & que nous en parlions à tout moment, parce que l'étendue & la figure sont capables de variation. Mais comme la *solidité* ne sçauroit exister sans l'étendue & sans figure, dès qu'on a pris la *matiere* pour un nom de quelque chose qui existoit réelle-

réellement sous cette précision , cette pensée a produit sans doute tous ces discours obscurs & inintelligibles, toutes ces disputes embrouillées sur la *matiere premiere* qui ont rempli la tête & les Livres des Philosophes. Je laisse à penser jusqu'à quel point cet abus peut regarder quantité d'autres termes généraux. Ce que je crois du moins pouvoir assurer , c'est qu'il y auroit beaucoup moins de disputes dans le monde , si les mots étoient pris pour ce qu'ils sont , seulement pour des signes de nos idées , & non pour les choses mêmes. Car lorsque nous raisonnons sur la *matiere* ou sur tel autre terme , nous ne raisonnons effectivement que sur l'idée que nous exprimons par ce son , soit que cette idée précise convienne avec quelque chose qui existe réellement dans la nature , ou non. Et si les hommes vouloient dire quelles idées ils attachent aux mots dont ils se servent , il ne pourroit point y avoir la moitié tant d'obscurités ou de disputes dans la recherche ou dans la défense de la vérité , qu'il y en a.

§. 16. Mais quelque inconvénient qui naisse de cet abus des mots , je

C'est ce
qui perpétue
les Erreurs.

CHAP. X. Juis assuré que par le constant & ordinaire usage qu'on en fait en ce sens, ils entraînent les hommes dans des notions fort éloignées de la vérité des choses. En effet, il seroit bien malaisé de persuader à quelqu'un que les mots dont se sert son Pere, son Maître, son Curé, quelque autre vénérable Docteur ne signifient rien qui existe réellement dans le monde : prévention qui n'est peut-être pas l'une des moindres raisons pourquoi il est difficile de desabuser les hommes de leurs erreurs, même dans des opinions purement Philosophiques, & où ils n'ont point d'autre intérêt que la vérité. Car les mots auxquels ils ont été accoutumés depuis long-temps, demeurant fortement imprimés dans leur esprit, ce n'est pas merveille que l'on n'en puisse éloigner les fausses notions qui y sont attachées.

V. On prend les mots pour ce qu'ils ne signifient en aucune manière.

§. 17. Un cinquième abus qu'on fait des mots, c'est *de les mettre à la place des choses qu'ils ne signifient ni ne peuvent signifier en aucune manière.* On peut observer à l'égard des noms généraux des substances, dont nous ne connoissons que les essences nominales, comme nous l'avons déjà prouvé, que, lorsque nous

nous en formons des propositions, & que nous affirmons ou nions quelque chose sur leur sujet, nous avons accoutumé de supposer ou de prétendre tacitement que ces noms signifient l'essence réelle d'une certaine espèce de substances. Car lorsqu'un homme dit, *l'or est malléable*, il entend & voudroit donner à entendre quelque chose de plus que ceci, *ce que j'appelle or est malléable*, (quoique dans le fond cela ne signifie pas autre chose) prétendant faire entendre par-là, que *l'or*, c'est-à-dire *ce qui a l'essence réelle de l'or est malléable*; ce qui revient à ceci que la malléabilité dépend & est inséparable de l'essence réelle de l'or. Mais si un homme ignore en quoi consiste cette essence réelle, la malléabilité n'est pas jointe effectivement dans son esprit avec une essence qu'il ne connoît pas, mais seulement avec le son *or* qu'il met à la place de cette essence. Ainsi, quand nous disons que c'est bien définir *l'homme* que de dire qu'il est un *animal raisonnable*, & qu'au contraire c'est le mal définir que de dire que c'est un *animal sans plumes, à deux pieds, avec de larges ongles*, il est visible que nous supposons que

CHAP. X. le nom d'*homme* signifie dans ce cas-là l'essence réelle d'une espèce, & que c'est autant que si l'on disoit, qu'un *animal raisonnable* renferme une meilleure description de cette essence réelle, qu'un *animal à deux pieds, sans plumes, & avec de larges ongles*. Car autrement, pourquoi *Platon* ne pouvoit-il pas faire signifier aussi proprement au mot ἀνθρωπος ou *homme* une idée complexe, composée des idées d'un corps distingué des autres par une certaine figure & par d'autres apparences extérieures qu'*Aristote* a pu former une idée complexe qu'il a nommée ἀνθρωπος ou *homme* composée d'un corps & de la faculté de raisonner qu'il a joint ensemble; à moins qu'on ne suppose que le mot ἀνθρωπος ou *homme* signifie quelque'autre chose que ce qu'il signifie, & qu'il tient la place de quelque'autre chose que de l'idée qu'un homme déclare vouloir exprimer par ce mot.

Comme
lorsqu'on les
met pour les
essences
réelles des
Substances.

§. 18. A la vérité, les noms des substances seroient beaucoup plus commodes, & les propositions qu'on formeroit sur ces noms, beaucoup plus certaines, si les essences réelles des substances étoient les idées mêmes

mes que nous avons dans l'esprit & que ces noms signifient. Et c'est parce que ces essences réelles nous manquent , que nos paroles répandent si peu de lumière ou de certitude dans les discours que nous faisons sur les substances. C'est pour cela que l'esprit , voulant écarter cette imperfection autant qu'il peut , suppose tacitement que les mots signifient une chose qui a cette essence réelle , comme si par-là il en approchoit de plus près. Car quoique le mot *homme* ou *or* ne signifie effectivement autre chose qu'une idée complexe de propriétés jointes ensemble dans une certaine sorte de substance ; cependant à peine se trouve-t-il une personne qui dans l'usage de ces mots ne suppose que chacun d'eux signifie une chose qui a l'essence réelle , d'où dépendent ces propriétés. Mais tant s'en faut que l'imperfection de nos mots diminue par ce moyen , qu'au contraire elle est augmentée par l'abus visible que nous en faisons en leur voulant faire signifier quelque chose dont le nom que nous donnons à notre idée complexe ne peut absolument point être le signe , parce qu'elle n'est point renfermée dans cette idée.

CHAP. X.

Ce qui fait
que nous ne
croyons pas
que chaque
changement
qui arrive
dans notre
idée d'une
substance
n'en change
pas l'Espece.

§. 19. Nous voyons en cela la raison pourquoy, à l'égard des *modes mixtes*, dès qu'une des idées qui entrent dans la composition d'un mode complexe, est exclue ou changée, on reconnoît aussi-tôt qu'il est autre chose, c'est-à-dire, qu'il est d'une autre espèce, comme il paroît visiblement par ces mots (1) *meurtre*; *assassinat*, *parricide*, &c. La raison de cela, c'est que l'idée complexe signifiée par le nom d'un *mode mixte* est l'essence réelle aussi-bien que la nominale, & qu'il n'y a point de secret rapport de ce nom à aucune autre essence qu'à celle-là. Mais il n'en est pas de même à l'égard des substances. Car quoique dans celle que nous nommons *or*, l'un mette dans son idée complexe ce qu'un autre omet, & au contraire; les hommes ne croient pourtant pas que pour cela

[1] L'Auteur propose, outre le mot de *parricide* trois mots qui marquent trois espèces de meurtre, bien distinctes. J'ai été obligé de les omettre, parce qu'on ne peut les exprimer en François que par périphrases. Le premier est *chance-medly*, meurtre commis par hazard & sans aucun-dessein. Le second *manslaughter*, meurtre qui n'a pas été fait de dessein prémédité, quoique volontairement; comme lorsque dans une querelle entre deux personnes, l'agresseur ayant le premier tiré l'épée, vient à être tué. Le troisième, *murther*, homicide de dessein prémédité.

cela l'espèce soit changée , parce qu'en eux-mêmes ils rapportent secrètement ce nom à une essence réelle & immuable d'une chose existante , de laquelle essence ces propriétés dépendent & à laquelle ils supposent que ce nom est attaché. Celui qui ajoute à son idée complexe de l'or celle de *fixité* ou de capacité d'être dissous dans l'eau *regale* , qu'il n'y mettoit pas auparavant , ne passe pas pour avoir changé l'espèce , mais seulement pour avoir une idée plus parfaite en ajoutant une autre idée simple qui est toujours actuellement jointe aux autres , dont étoit composée la première idée complexe. Mais bien loin que ce rapport du nom à une chose dont nous n'avons point d'idée , nous soit de quelque secours , il ne sert qu'à nous jeter dans de plus grandes difficultés. Car par ce secret rapport à l'essence réelle d'une certaine espèce de corps , le mot *or* par exemple , (qui étant pris pour une collection plus ou moins parfaite d'idées simples , sert assez bien dans la conversation ordinaire à désigner cette sorte de corps) vient à n'avoir absolument aucune signification , si on le prend pour quelque

N 5 choses

CHAP. X. chose dont nous n'avons nulle idée ; & par ce moyen il ne peut signifier quoique ce soit , lorsque le corps lui-même est hors de vûe. Car bien qu'on puisse se figurer que c'est la même chose de raisonner sur le nom d'*or* & sur une partie de ce corps même , comme sur une *feuille d'or* qui est devant nos yeux , & que dans le discours ordinaire nous soyons obligés de mettre le nom à la place de la chose même ; on trouvera pourtant , si l'on y prend bien garde , que c'est une chose entièrement différente.

La cause de cet abus , c'est qu'on suppose que la Nature agit toujours régulièrement.

§. 20. Ce qui , je crois , dispose si fort les hommes à mettre les noms à la place des essences réelles des especes , c'est la supposition dont nous avons déjà parlé , que la nature agit régulièrement dans la production des choses , & fixe des bornes à chacune de ces especes en donnant exactement la même constitution réelle & intérieure à chaque individu que nous rangeons sous un nom général. Mais quiconque observe leurs différentes qualités , ne peut guère douter que plusieurs des individus qui portent le même nom , ne soient aussi différens l'un de l'autre dans leur constitution
inté-

rieure, que plusieurs de ceux qui sont CHAP. X.
rangés sous différens noms spécifiques.
Cependant cette supposition qu'on
fait, *que la même constitution intérieure*
suit toujours le même nom spécifique, por-
te les hommes à prendre ces noms
pour des représentations de ces essen-
ces réelles ; quoique dans le fond ils
ne signifient autre chose que les idées
complexes qu'on a dans l'esprit quand
on se sert de ces noms-là. De sorte
que signifiant , pour ainsi dire , une
certaine chose & étant mis à la place
d'une autre , ils ne peuvent qu'appor-
ter beaucoup d'incertitude dans les
discours des hommes , & sur-tout de
ceux dont l'esprit a été entièrement
imbu de la doctrine des *formes substan-*
tielles , par laquelle ils sont fortement
persuadés que les différentes especes
des choses sont déterminées & distin-
guées avec la dernière exactitude.

§. 21. Mais quel'absurdité qu'il
y ait à faire signifier aux noms que
nous donnons aux choses , des idées
que nous n'avons pas , ou (ce qui est
la même chose) des essences qui nous
sont inconnues , ce qui est en effet
rendre nos paroles signe d'un Rien ; il
est pourtant évident à quiconque ré-

Cet abus
est fondé
sur deux
fausses sup-
positions.

CHAP. X. fléchit un peu sur l'usage que les hommes font des mots , que rien n'est plus ordinaire. Quand un homme demande si telle ou telle chose qu'il voit , (que ce soit un magot ou un *fœtus* monstrueux) est un homme ou non , il est visible que la question n'est pas si cette chose particulière convient avec l'idée complexe que cette personne a dans l'esprit & qu'il signifie par le nom d'*homme* , mais si elle renferme l'essence réelle d'une espèce de chose ; laquelle essence il suppose que le nom d'*homme* signifie. Manière d'employer les noms des substances qui contient ces deux fausses suppositions.

La première , qu'il y a certaines essences précises selon lesquelles la nature forme toutes les choses particulières , & par où elles sont distinguées en espèces. Il est hors de doute que chaque chose a une constitution réelle par où elle est ce qu'elle est , & d'où dépendent ses qualités sensibles : mais je pense avoir prouvé que ce n'est pas là ce qui fait la distinction des espèces , de la manière que nous les rangeons , ni ce qui en détermine les noms.

Second

Secondement, cet usage des mots CHAP. X.
 donne tacitement à entendre que nous
 avons des idées de ces essences. Car
 autrement, à quoi bon rechercher si
 telle ou telle chose a l'essence réelle
 de l'espèce que nous nommons *homme*,
 si nous ne supposons pas qu'il y
 a une telle essence spécifique qui est
 connue? Ce qui pourtant est tout-à-
 fait faux. D'où il s'ensuit que cette
 application des noms par où nous vou-
 drions leur faire signifier des idées que
 nous n'avons pas, doit apporter né-
 cessairement bien du desordre dans les
 Discours & dans les Raisonnemens.
 qu'on fait sur ces noms-là, & causer
 de grands inconveniens dans la com-
 munication que nous avons ensemble
 par le moyen des mots.

§. 22. En sixième lieu, un autre VI On
 abus qu'on fait des mots, & qui est abuse encore
 plus général, quoique peut-être moins des mots en
 remarqué, c'est que les hommes étant supposant
 accoutumés par un long & familier qu'ils ont
 usage, à leur attacher certaines idées; une signifi-
 sont portés à se figurer qu'il y a une cation cer-
 liaison si-étroite & si nécessaire entre les taine & évi-
 noms & la signification qu'on leur donne, dente.
 qu'ils supposent sans peine qu'on ne peut
 qu'en comprendre le sens, & qu'il faut,
 pour

pour cet effet, recevoir les mots qui entrent dans le discours sans en demander la signification, comme s'il étoit indubitable que dans l'usage de ces sons ordinaires & usités, celui qui parle & celui qui écoute aient nécessairement & précisément la même idée; d'où ils concluent, que, lorsqu'ils se sont servis de quelques termes dans leurs discours, ils ont par ce moyen mis, pour ainsi-dire, devant les yeux des autres la chose même dont ils parlent. Et prenant de même les mots des autres comme si naturellement ils avoient au juste la signification qu'ils ont accoutumé eux-mêmes de leur donner, ils ne se mettent nullement en peine d'expliquer le sens qu'ils attachent aux mots, ou d'entendre nettement celui que les autres leur donnent. C'est ce qui produit communément bien du bruit & des disputes qui ne contribuent en rien à l'avancement ou à la connoissance de la vérité, tandis qu'on se figure que les mots sont des signes constans & réglés des notions reçues d'un commun consentement, quoique dans le fond ce ne soient que des signes arbitraires & variables des idées que chacun a dans l'esprit.

l'esprit. Cependant les hommes trouvent fort étrange qu'on s'avise quelquefois de leur demander dans un entretien ou dans la dispute, où cela est absolument nécessaire, quelle est la signification des mots dont ils se servent; quoiqu'il paroisse évidemment dans les raisonnemens qu'on fait en conversation, comme chacun peut s'en convaincre tous les jours par lui-même, qu'il y a peu de noms d'idées complexes que deux hommes emploient pour signifier précisément la même collection d'idées. Il est difficile de trouver un mot qui n'en soit pas un exemple sensible. Il n'y a point de terme plus commun que celui de vie, & il se trouveroit peu de gens qui ne prissent pour un affront qu'on leur demandât ce qu'ils entendent par ce mot. Cependant, s'il est vrai qu'on mette en question, si une plante qui est déjà formée dans la semence, a de la vie; si le poulet dans un œuf qui n'a pas encore été couvé, ou un homme en défaillance sans sentiment ni mouvement, est en vie ou non; il est aisé de voir qu'une idée claire, distincte & déterminée n'accompagne pas toujours l'usage d'un mot aussi connu
que

CHAP. X.

que celui de *vie*. A la vérité , les hommes ont quelques conceptions grossières & confuses auxquelles ils appliquent les mots ordinaires de leur Langue ; & cet usage vague qu'ils font des mots leur sert assez bien dans leurs discours & dans leurs affaires ordinaires. Mais cela ne suffit pas dans des recherches Philosophiques. La véritable connoissance & le raisonnement exact demandent des idées précises & déterminées. Et quoique les hommes ne veuillent pas paroître si peu intelligens & si importuns que de ne pouvoir comprendre ce que les autres disent , sans leur demander une explication de tous les termes dont ils se servent , ni critiques si incommodes que de reprendre sans cesse les autres de l'usage qu'ils font des mots ; cependant lorsqu'il s'agit d'un point où la vérité est intéressée & dont on veut s'instruire exactement , je ne vois pas quelle faute il peut y avoir à s'informer de la signification des mots dont le sens paroît douteux , ou pourquoi un homme devoit avoir honte d'avoir qu'il ignore en quel sens une autre personne prend les mots dont il se sert ; puisque pour le sçavoir certainement

tainement, il n'a point, d'autre voie que de lui faire dire quelles sont les idées qu'il y attache précisément. Cet abus qu'on fait des mots en les prenant au hazard sans sçavoir exactement quel sens les autres leur donnent, s'est répandu plus avant & a eu de plus dangereuses suites parmi les gens d'étude que parmi le reste des hommes. La multiplication & l'opiniâtreté des Disputes d'où sont venus tant de desordres dans le Monde sçavant, ne doivent leur principale origine qu'au mauvais usage des mots. Car encore qu'on croie en général que tant de Livres & de Disputes dont le Monde est accablé, contiennent une grande diversité d'opinions, cependant tout ce que je puis voir que font les Sçavans de différens Partis dans les raisonnemens qu'ils étalent les uns contre les autres, c'est qu'ils parlent différens Langues; & je suis fort tenté de croire, que, lorsqu'ils viennent à quitter les mots pour penser aux choses & considérer ce qu'ils pensent, il arrive qu'ils pensent tous la même chose, quoique peut-être leurs intérêts soient différens.

CHAP. X.

Les fins du
Langage
sont, 1. de
faire entrer
nos idées
dans l'Esprit
des autres
hommes.

§. 23. Pour conclure ces considérations sur l'imperfection & l'abus du Langage ; comme la fin du Langage dans nos entretiens avec les autres hommes , consiste principalement dans ces trois choses, *premierement* , à faire connoître nos pensées ou nos idées aux autres, *secondement* , à le faire avec autant de facilité & de promptitude qu'il est possible, & *en troisieme lieu* , à faire entrer dans l'esprit par ce moyen la connoissance des choses ; le Langage est mal appliqué ou imparfait , quand'il manque de remplir l'une de ces trois fins.

Je dis en premier lieu , que les mots ne répondent pas à la premiere de ces fins , & ne font pas connoître les idées d'un homme à une autre personne , lorsque les hommes ont des noms à la bouche sans avoir dans l'esprit aucunes idées déterminées dont ces noms soient les signes ; ou en second lieu , lorsqu'ils appliquent les termes ordinaires & usés d'une Langue à des idées auxquelles l'usage commun de cette Langue ne les applique point ; & enfin lorsqu'ils ne sont pas constans dans cette application , faisant signifier aux mots tantôt une idée , & bientôt après une autre.

§. 24.

§. 24. En second lieu les hommes manquent à faire connoître leurs pensées avec toute la promptitude & toute la facilité possible , lorsqu'ils ont dans l'esprit des idées complexes , sans avoir des noms distincts pour les désigner. C'est quelque fois la faute de la Langue même qui n'a point de terme qu'on puisse appliquer à une telle signification ; & quelque fois la faute de l'homme qui n'a pas encore appris le nom dont il pourroit se servir pour exprimer l'idée qu'il voudroit faire connoître à un autre.

CHAP. XL

2. De le faire promptement.

§. 25. En troisième lieu , les mots dont se servent les hommes ne sauraient donner aucune connoissance des choses , quand leurs idées ne s'accordent pas avec l'existence réelle des choses. Quoique ce défaut ait son origine dans nos idées qui ne sont pas si conformes à la nature des choses qu'elles peuvent le devenir par le moyen de l'attention , de l'étude & de l'application , il ne laisse pourtant pas de s'étendre aussi sur nos mots , lorsque nous les employons comme signes d'êtres réels qui n'ont jamais eu aucune réalité.

3. De leur donner par là la connoissance des choses.

Comment les mots dont se servent les hommes manquent à remplir ces trois fins.

§. 26. Car premierement , quiconque

CHAP. X. que retient les mots d'une Langue sans les appliquer à des idées distinctes qu'il ait dans l'esprit, ne fait autre chose, toutes les fois qu'il les employe dans le discours, que prononcer des sons qui ne signifient rien. Et quelque sçavant qu'il paroisse par l'usage de quelques mots extraordinaires ou *scientifiques*, il n'est pas plus avancé par-là dans la connoissance des choses que celui qui n'auroit dans son cabinet que de simples titres de Livres, sans sçavoir ce qu'ils contiennent, pourroit être chargé d'érudition. Car quoique tous ces termes soient placés dans un discours selon les règles les plus exactes de la Grammaire, & cette cadence harmonieuse des périodes les mieux tournées, ils ne renferment pourtant autre chose que de simples sons, & rien d'avantage.

§. 27. En second lieu, quiconque a dans l'esprit des idées complexes sans des noms particuliers pour le désigner, est à peu-près dans le cas où se trouveroit un Libraire qui auroit dans sa boutique quantité de Livres en feuilles & sans titres, qu'il ne pourroit par conséquent faire connoître aux autres qu'en leur montrant les feuilles détachées

chées , & les donnant l'une après l'autre. De même , cet homme est embarrassé dans la conversation , faute de mots pour communiquer aux autres ses idées complexes qu'il ne peut leur faire connoître que par une énumération des idées simples dont elles sont composées ; de sorte qu'il est souvent obligé d'employer vingt mots pour exprimer ce qu'une autre personne donne à entendre par un seul mot.

§. 28. En troisième lieu , celui qui n'emploie pas constamment le même signe pour signifier la même idée , mais se sert des mêmes mots , tantôt dans un sens & tantôt dans un autre , doit passer dans les écoles & dans les conversations ordinaires pour un homme aussi sincère que celui qui au marché & à la bourse vend différentes choses sous le même nom.

§. 29. En quatrième lieu , celui qui applique les mots d'une Langue à des idées différentes de celle qu'ils signifient dans l'usage ordinaire du Pays , a beau avoir l'entendement rempli de lumière , il ne pourra guère éclairer les autres sans définir ses termes. Car encore que ce soient des sons ordinairement connus , aisément entendus de
ceux

ceux qui y sont accoûtumés; cependant s'ils viennent à signifier d'autres idées que celles qu'ils signifient communément & qu'ils ont accoûtumé d'exciter dans l'esprit de ceux qui les entendent, ils ne sçauroient faire connoître les pensées de celui qui les emploie dans un autre sens.

§. 30. En cinquième lieu, celui qui venant à imaginer des substances qui n'ont jamais existé, se remplir la tête d'idées qui n'ont aucun rapport avec la nature réelle des choses, ne laisse pas de donner à ces substances & à ces idées des noms fixes & déterminés, peut bien remplir ses discours & peut-être la tête d'une autre personne de ses imaginations chimériques; mais il ne sçauroit faire par ce moyen un seul pas dans la vraie & réelle connoissance des choses.

§. 31. Celui qui a des noms sans idées, n'attache aucun sens à ses mots & ne prononce que de vains sons. Celui qui a des idées complexes sans noms pour les désigner, ne sçauroit s'exprimer facilement & en peu des mots, mais est obligé de se servir de périphrases. Celui qui emploie les mots d'une manière vague & inconstante,
ne

ne sera pas écouté , où du moins ne
sera point entendu. Celui qui appli-
que les mots à des idées différentes
de celles qu'ils marquent dans l'usage
ordinaire , ignore la propriété de sa
Langue & parle jargon : & celui qui a
des idées des substances , incompati-
bles avec l'existence réelle des choses ,
est destitué par cela même des maté-
riaux de la vraie connoissance , & n'a
l'esprit rempli que de chimères.

CHAP. X.

§. 32. Dans les notions que nous
nous formons des Substances , nous
pouvons commettre toutes les fautes
dont je viens de parler. 1. Par exem-
ple celui qui se sert du mot de *Taren-
tule* sans avoir aucune image ou idée
de ce qu'il signifie , prononce un bon
mot ; mais jusque-là , il n'entend rien
du tout par ce son. 2. Celui qui dans
un Pays nouvellement découvert , voit
plusieurs sortes d'animaux & de végé-
taux qu'il ne connoissoit pas aupara-
vant , peut en avoir des idées aussi vé-
ritables que d'un *cheval* ou d'un *cerf* ;
mais il ne sçauroit en parler que par
des descriptions , jusqu'à ce qu'il ap-
prenne les noms que les habitans du
Pays leur donnent , ou qu'il leur en
ait imposé lui-même. Celui qui em-
ploie

Comment
à l'égard des
Substances.

CHAP. X.

ploye le mot de *corps*, tantôt pour désigner la simple étendue, & quelquefois pour exprimer l'étendue & la solidité jointes ensemble, parlera d'une manière trompeuse & entièrement sophistique. 4. Celui qui donne le nom de *cheval* à l'idée que l'usage ordinaire désigne par le mot de *mule*, parle improprement & ne veut point être entendu. 5. Celui qui se figure que le mot de *centaure* signifie quelque être réel, se trompe lui-même, & prend des mots pour des choses.

Comment
à l'égard des
Modes & des
Relations.

§. 33. Dans les modes & dans les relations nous ne sommes sujets en général qu'aux quatre premiers de ces inconvéniens. Car 1. je puis me ressouvenir des noms des *modes*, comme de celui de *gratitude* ou de *charité*, & cependant n'avoir dans l'esprit aucune idée précise, attachée à ces noms-là. 2. Je puis avoir des idées, & ne savoir pas les noms qui leur appartiennent : je puis avoir, par exemple, l'idée d'un homme qui boit jusqu'à ce qu'il change de couleur, & d'humeur, qu'il commence à bégayer, à avoir les yeux rouges & à ne pouvoir se soutenir sur les pieds, & cependant ne savoir pas que cela s'appelle *ivreffe*.

3. Je

3. Je puis avoir des idées des vertus ou des vices & en connoître les noms, mais les mal appliquer, comme lorsque j'applique le mot de *frugalité* à l'idée que d'autres appellent *avarice*, & qu'ils désignent par ce son. 4. Je puis enfin employer ces noms-là d'une manière inconstante, tantôt pour être signes d'une idée & tantôt d'une autre. 5. Mais du reste dans les modes & dans les relations je ne sçaurois avoir des idées incompatibles avec l'existence des choses; car comme les modes sont des idées complexes que l'esprit forme à plaisir, & que la relation n'est autre chose que la manière dont je considère ou compare deux choses ensemble, & que c'est aussi une idée de mon invention, à peine peut-il arriver que de telles idées soient incompatibles avec aucune chose existante; puisqu'elles ne sont pas dans l'esprit comme des copies de choses faites régulièrement par la nature, ni comme des propriétés qui découlent inséparablement de la constitution intérieure ou de l'essence d'aucune substance, mais plutôt comme des modèles placés dans ma mémoire avec des noms que je leur assigne pour m'en servir à dénoter les ac-

CHAP. X.

tions & les relations à mesure qu'elles viennent à exister. La méprise que je fais communément en cette occasion c'est de donner un faux nom à mes conceptions, d'où il arrive qu'employant les mots dans un sens différent de celui que les autres hommes leur donnent, je me rends inintelligible, & l'on croit que j'ai de fausses idées de ces choses lorsque je leur donne de faux noms. Mais si dans mes idées des *modos mixtes* ou des relations je mets ensemble des idées incompatibles, je me remplirai aussi la tête de chimères; puisqu'à bien examiner de telles idées il est tout visible qu'elles ne sçauroient exister dans l'esprit, tant s'en faut qu'elles puissent servir à dénoter quelque être réel.

VII. Les termes figurés doivent être comptés pour un abus du Langage.

§. 34. Comme ce qu'on appelle *esprit & imagination* est mieux reçu dans le monde que la connoissance réelle & la vérité tout sèche, on aura de la peine à regarder les *termes figurés & les allusions* comme une imperfection & un véritable abus du Langage. J'avoue que dans des Discours où nous cherchons plutôt à plaire & à divertir, qu'à instruire & à perfectionner le jugement, on ne peut guere faire passer

ser pour fautes ces sortes d'ornemens qu'on emprunte des figures. Mais si nous voulons représenter les choses comme elles sont, il faut reconnoître qu'excepté l'ordre & la netteté, tout l'Art de la Rhétorique, toutes ces applications artificielles & figurées qu'on fait des mots, suivant les règles que l'Eloquence a inventées, ne servent à autre chose qu'à insinuer de fausses idées dans l'esprit, qu'à émouvoir les passions & à séduire par-là le jugement; de sorte que ce sont en effet de parfaites supercheries. Et par conséquent l'Art Oratoire a beau faire recevoir ou même admirer tous ces différens traits, il est hors de doute qu'il faut les éviter absolument dans tous les Discours qui sont destinés à l'instruction; & l'on ne peut les regarder que comme de grands défauts ou dans le Langage ou dans la personne qui s'en sert, par-tout où la vérité est intéressée. Il seroit inutile de dire ici quels sont ces tours d'éloquence, & de combien d'especes différentes il y en a; les Livres de Rhétorique dont le monde est abondamment pourvû, en informeront ceux qui l'ignorent. Une seule chose que je ne puis m'em-

CHAP. X. pêcher de remarquer, c'est combien les hommes prennent peu d'intérêt à la conservation & à l'avancement de la vérité, puisque c'est à cet Art fallacieux qu'on donne le premier rang & les recompenses. Il est, dis-je, bien visible que les hommes aiment beaucoup à tromper & à être trompés, puisque la Rhétorique, ce puissant instrument d'erreurs & de fourberies, a ses Professeurs gagés, qu'elle est enseignée publiquement, & qu'elle a toujours été en grande réputation dans le monde. *Cela est si vrai, que je ne doute pas que ce que je viens de dire (1) contre cet Art, ne soit regardé comme

[1] Je crois que qui distingueroit exactement les artifices de la *Déclamation* d'avec les règles solides d'une véritable Eloquence seroit convaincu que l'Eloquence est en effet un Art très-sérieux & très-utile, propre à instruire, à reprimer les passions, à corriger les mœurs, à soutenir les Loix, à diriger les délibérations publiques, à rendre les hommes bons & heureux, comme l'assure & le prouve l'illustre Auteur du *Telemaque* dans ses *Réflexions sur la Rhétorique*, p. 19. d'où j'ai transcrit cet éloge de l'Eloquence. Si on lit tout ce que ce grand homme ajoute pour caractériser le véritable Orateur, & le distinguer du *Déclamateur fleuri* qui ne cherche que des phrases brillantes & des tours ingénieux, qui ignorant le fond des choses sçait parler avec grace sans sçavoir ce qu'il faut dire, qui énerve les plus grandes vérités par des ornemens vains & excessifs, on reconnoitra que la véritable Eloquence a une beauté réelle, & que ceux qui la connoissent telle qu'elle est, en peuvent faire un très bon usage. Et j'ose assurer que s'il ne paroïssoit aucune

comme l'effet d'une extrême audace ; CHAP. X.
pour ne pas dire d'une brutalité sans
exemple. Car *l'Eloquence* , semblable
au beau Sexe , a des charmes trop
puissans pour qu'on puisse être admis
à parler contre elle ; & c'est en vain
qu'on découvreroit les défauts de cer-
tains Arts décevans par lesquels les
hommes prennent plaisir à être trom-
pés.

CHAPITRE XI.

*Des Remèdes qu'on peut apporter aux im-
perfections , & aux abus dont on vient
de parler*

§. I. NOUS venons de voir au CHAP. XI.
long quelles sont les imper- C'est une
fections naturelles du Langage , & chose digne
celles que les hommes y ont introdui- de nos soins
tes : & comme le Discours est le grand de chercher
lien de la société humaine , & le les moyens
canal commun par où les progrès qu'un de remédier
homme fait dans la connoissance sont aux abus
dont on
vient de
parler.

O 3 commu-

aucune trace de la véritable Eloquence dans cet Ou-
vrage de M. Locke , peu de gens voudroient ou pour-
roient se donner la peine de le lire.

CHAP. XI. communiqués à d'autres hommes & d'une génération à l'autre ; c'est une chose bien digne de nos soins de considérer quels remèdes on pourroit apporter aux inconveniens qui ont été proposés dans les deux Chapitres précédens.

§. 2. Je ne suis pas assez vain pour m'imaginer que qui que ce soit puisse songer à tenter de réformer parfaitement, je ne dis pas toutes les Langues du Monde , mais même celle de son propre Pays , sans se rendre lui-même ridicule. Car exiger que les hommes employassent constamment les mots dans un même sens , & pour n'exprimer que des idées déterminées & uniformes , ce seroit se figurer que tous les hommes devroient avoir les mêmes notions , & ne parler que des choses dont ils ont des idées claires & distinctes ; ce que personne ne doit espérer , s'il n'a la vanité de se figurer qu'il pourra engager les hommes à être fort éclairés ou fort taciturnes. Et il faut avoir bien peu de connoissance du Monde pour croire qu'une grande volubilité de langue ne se trouve qu'à la suite d'un bon jugement , & que la seule règle que les hommes se font de parler plus ou

ils ne sont
pas faciles à
trouver.

ou moins, soit fondée sur le plus ou sur le moins de connoissance qu'il ont.

CHAP. XI.

§. 3. Mais quoiqu'il ne faille pas se mettre en peine de réformer le Langage du Marché & de la Bourse, & d'ôter aux femmelettes leurs anciens privilèges de s'assembler pour caqueter sur tout à perte de vue; & quoi qu'il puisse peut-être sembler mauvais aux Etudians & aux Logiciens de profession qu'on propose quelque moyen d'abréger la longueur ou le nombre de leurs disputes, je crois pourtant que ceux qui prétendent sérieusement à la recherche ou à la défense de la vérité, devroient se faire une obligation d'étudier comment ils pourroient s'exprimer sans ces obscurités & ces équivoques, auxquels les mots dont les hommes se servent, sont naturellement sujets, si l'on n'a le soin de les en dégager.

Mais ils sont nécessaires en Philosophie.

§. 4. Car qui considéra les erreurs, la confusion, les méprises & les ténèbres que le mauvais usage des mots a répandu dans le monde, trouvera quelque sujet de donter si le Langage considéré dans l'usage qu'on en a fait, a plus contribué à avancer ou à interrompre la connoissance de la vérité parmi les hommes. Combien n'y a-t-il

L'abus des mots cause de grandes Erreurs.

CHAF. XI. il pas de gens qui , lorsqu'ils veulent penser aux choses , attachent uniquement leurs pensées aux mots , & surtout , quand ils appliquent leur esprit à des sujets de Morale ? Le moyen d'être surpris après cela que le résultat de ces contemplations ou raisonnemens qui ne roulent que sur des sons , en sorte que les idées qu'on y attache sont très-confuses ou fort incertaines , ou peut-être ne sont rien du tout ; le moyen , dis-je , d'être surpris que de telles pensées & de tels raisonnemens ne se terminent qu'à des décisions obscures & erronées sans produire aucune connoissance claire & raisonnée

Comme
l'opiniâtre-
té.

§. 5. Les hommes souffrent de cet inconvénient , causé par le mauvais usage des mots , dans leurs méditations particulières ; mais les desordres qu'il produit dans leur conversation , dans leurs discours , & dans leurs raisonnemens avec les autres hommes , sont encore plus visibles. Car le Langage étant le grand canal par où les hommes s'entre-communiquent leurs découvertes , leurs raisonnemens , & leurs connoissances ; quoique celui qui en fait un mauvais usage ne corrompe pas

pas les sources de la connoissance qui sont dans les choses, il ne laisse pas, autant qu'il dépend de lui, de rompre ou de boucher les canaux par lesquels elle se répand pour l'usage & le bien du Genre-Humain. Celui qui se sert des mots sans leur donner un sens clair & déterminé ne fait autre chose que se tromper lui-même, & induire les autres en erreur; & quiconque en use ainsi de propos délibéré, doit être regardé comme ennemi de la vérité & de la connoissance. L'on ne doit pourtant pas être surpris qu'on ait si fort accablé les Sciences & tout ce qui fait partie de la connoissance, de termes obscurs & équivoques, d'expressions douteuses & déstituées de sens, toutes propres à faire que l'esprit le plus attentif ou le plus pénétrant ne soit guère plus instruit ou plus orthodoxe, ou plutôt ne le soit pas d'avantage que le plus grossier qui reçoit ces mots sans s'appliquer le moins du monde à les entendre; puisque la subtilité a passé si hautement pour vertu dans la personne de ceux qui font profession d'enseigner ou de défendre la vérité: vertu qui ne consistant pour l'ordinaire

○ s que

CHAP. XI. que dans un usage illusoire de termes obscurs ou trompeurs , n'est propre qu'à rendre les hommes plus vains dans leur ignorance., & plus obstinés dans leurs erreurs.

Les Disputes.

§. 6. On n'a qu'à jeter les yeux sur des Livres de Controverse de toute espèce , pour voir que tous ces termes obscurs , indéterminés ou équivoques , ne produisent autre chose que du bruit & des querelles sur des sons , sans jamais convaincre ou éclairer l'esprit. Car si celui qui parle , & celui qui écoute, ne conviennent point entr'eux des idées que signifient les mots dont ils se servent , le raisonnement ne roule point sur des choses, mais sur des mots. Pendant tout le temps qu'un de ces mots dont la signification n'est point déterminée entr'eux , vient à être employé dans le discours, il ne se présente à leur esprit aucun autre objet sur lequel ils conviennent d'un simple son , les choses auxquelles ils pensent en ce temps-là comme exprimées par ces mots , étant tout-à-fait différentes.

Exemple
tiré d'une
Chauve-souris
& d'un
cyeau.

§. 7. Lorsqu'on demande si une *chauve-souris* est un *oiseau* ou non , la question n'est pas, si une chauve-souris est autre chose que ce qu'elle est effectivement

tivement , ou si elle a d'autres qualités qu'elle n'a véritablement ; car il seroit de la dernière absurdité d'avoir aucun doute là-dessus. Mais la question est , 1. ou entre ceux qui reconnoissent n'avoir que des idées imparfaites de l'une des espèces ou de toutes les deux espèces de choses qu'on suppose que ces noms signifient ; & en ce cas-là , c'est une recherche réelle sur la nature d'un *oiseau* ou d'une *chauve-souris* , par où ils tâchent de rendre les idées qu'ils en ont , plus complètes , tout imparfaites qu'elles sont ; & cela en examinant , si toutes les idées simples qui combinées ensemble sont désignées par le nom d'*oiseau* , se peuvent toutes rencontrer dans une *chauve-souris* : ce qui n'est point une Question de gens qui disputent , mais de personnes qui examinent sans affirmer ou nier quoique ce soit. Ou bien , en second lieu , cette question se passe entre des gens qui disputent , dont l'un affirme & l'autre nie qu'une *chauve-souris* soit un *oiseau* : mais alors la question roule simplement sur la signification d'un de ces mots ou de tous les deux ensemble , parce que n'ayant pas de part & d'autre les mê-

CHAP. XI. mes idées complexes qu'ils désignent par ces deux noms , l'un soutient que ces deux noms peuvent être affirmés l'un de l'autre , & l'autre le nie. S'ils étoient d'accord sur la signification de ces deux noms , il seroit impossible qu'ils y pussent trouver un sujet de dispute , car cela étant une fois arrêté entr'eux , ils verroient d'abord & avec la dernière évidence , si toutes les idées du nom le plus général qui est *oiseau* , se trouveroient dans l'idée complexe d'une *chauve-souris* ou non ; & par ce moyen on ne sçauroit douter si une chauve-souris seroit un oiseau ou non. A propos de quoi je voudrois bien qu'on considérât , & qu'on examinât soigneusement , si la plus grande partie des disputes qu'il y a dans le monde ne sont pas purement *verbales* , & ne roulent point uniquement sur la signification des mots ; & s'il n'est pas vrai que , si l'on venoit à définir les termes dont on se sert pour les exprimer , & qu'on les réduisit aux collections déterminées des idées simples qu'ils signifient , (ce qu'on peut faire , lorsqu'ils signifient effectivement quelque chose ,) ces disputes finiroient d'elles-mêmes & s'évanouiroient

roient aussi tôt. Qu'on voye après cela, ce que c'est que l'art de disputer, & combien l'occupation de ceux dont l'étude ne consiste que dans une vaine ostentation de sons, c'est-à-dire, qui emploient toute leur vie à des disputes & des controverses, contribue à leur avantage, ou à celui des autres hommes. Du reste, quand je remarquerai que quelqu'un de ces disputeurs écarte de tous les termes l'équivoque & l'obscurité, (ce que chacun peut faire à l'égard des mots dont il se sert lui-même,) je croirai qu'il combat véritablement pour la vérité & pour la paix, & qu'il n'est point esclave de la vanité, de l'ambition, ou de l'amour de Parti.

§. 8. Pour remédier aux défauts de Langage dont on a parlé dans les deux derniers Chapitres, & pour prévenir les inconvéniens qui s'en ensuivent, je m'imagine que l'observation des Régles suivantes pourra être de quelque usage, jusqu'à ce que quelqu'autre plus habile que moi, veuille bien prendre la peine de méditer plus profondément sur ce sujet, & faire part de ses pensées au Public.

I. Remède à n'employer aucun mot sans y attacher une idée.

Premièrement donc, chacun de-
VOIR

CHAP. XI. vroit prendre soin de ne se servir d'*aucun mot sans signification*, ni d'aucun nom auquel il n'attachât quelque idée. Cette Règle ne paroîtra pas inutile à quiconque prendra la peine de rappeler en lui-même, combien de fois il a remarqué des mots de cette nature, comme *instinct*, *sympathie*, *antipathie*, &c. employés de telles maniere dans le discours des autres hommes, qu'il lui est aisé d'en conclure que ceux qui s'en servent, n'ont dans l'esprit aucunes idées auxquelles ils aient soin de les attacher; mais qu'ils les prononcent seulement comme de simples sons, qui pour l'ordinaire tiennent lieu de raison en pareille rencontre. Ce n'est pas que ces mots & autres semblables n'aient des significations propres dans lesquelles on peut les employer raisonnablement; mais comme il n'y a point de liaison naturelle entre aucun mot & aucune idée, il peut arriver que des gens apprenant ces mots-là & quelques autres que ce soit par routine, les prononcent ou les écrivent sans avoir dans l'esprit des idées auxquelles ils les aient attachés, & dont ils les rendent signes, ce qu'il faut pourtant que les

les hommes fassent nécessairement, s'ils veulent se rendre intelligibles à eux-mêmes.

§. 9. En second lieu , il ne suffit pas qu'un homme employe les mots comme signes de quelques idées , il faut encore que les idées qu'il leur attache , si elles sont simples , soient claires & distinctes ; & si elles sont complexes , qu'elles soient déterminées , c'est à-dire , qu'une collection précise d'idées simples soit fixée dans l'esprit avec un son qui lui soit attaché comme signe de cette collection précise & déterminée , & non d'aucune autre chose. Ceci est fort nécessaire par rapport aux noms des *modes* , & sur-tout par rapport aux mots qui n'ayant dans la nature aucun objet déterminé d'où leurs idées soient déduites comme de leurs originaux , sont sujets à tomber dans une grande confusion. Le mot de *Justice* est dans la bouche de tout le monde , mais il est accompagné le plus souvent d'une signification fort vague & fort indéterminée : ce qui sera toujours ainsi , à moins qu'un homme n'ait dans l'esprit une collection distincte de toutes les parties dont cette idée complexe est

II. Remède : avoir des idées distinctes attachées aux mots qui expriment des *Modes*.

CHAP. XI. est composée : & si ces parties renferment d'autres parties , il doit pouvoir les diviser encore , jusqu'à ce qu'il vienne enfin aux idées simples qui la composent. Sans cela l'on fait un mauvais usage des mots , de celui de *Justice* , par exemple , ou de quelque'autre que ce soit. Je ne dis pas qu'un homme soit obligé de rappeler & de faire cette analyse au long , toutes les fois que le nom de *Justice* se rencontre dans son chemin ; mais il faut du moins qu'il ait examiné la signification de ce mot , & qu'il ait fixé dans son esprit l'idée de toutes ses parties , de telle manière qu'il puisse en venir là quand il lui plaît. Si , par exemple , quelqu'un se représente la Justice comme *une conduite à l'égard de la personne & des biens d'autrui qui soit conforme à la Loi* , & que cependant il n'ait aucune idée claire & distincte de ce qu'il nomme *Loi* qui fait une partie de son idée complexe de *Justice* , il est évident que son idée même de Justice sera confuse & imparfaite. Cette exactitude paroîtra , peut-être , trop incommode & trop pénible ; & par cette raison la plupart des hommes croiront pouvoir se dispenser

dispenser de déterminer si précisément dans leur esprit les idées complexes des *modes mixtes*. N'importe : je suis pourtant obligé de dire que jusqu'à ce qu'on en vienne-là, il n'y a pas lieu de s'étonner que les hommes aient l'esprit rempli de tant de ténèbres, & que leurs discours avec les autres hommes soient sujets à tant de disputes.

§. 10. Quant aux noms des substances, il ne suffit pas, pour en faire un bon usage, d'en avoir des idées déterminées, il faut encore que les noms soient conformes aux choses selon qu'elles existent : mais c'est de quoi j'aurai bien-tôt occasion de parler plus au long. Cette exactitude est absolument nécessaire dans des recherches Philosophiques & dans les Controverses qui tendent à la découverte de la vérité. Il seroit aussi fort avantageux qu'elle s'introduisît jusques dans la conversation ordinaire & dans les affaires communes de la vie ; mais c'est ce qu'on ne peut guère attendre, à mon avis. Les notions vulgaires s'accordent avec les discours vulgaires ; & quelque confusion qui les accompagne, on s'en accommode assez.

Et des idées distinctes & contenues aux choses à l'égard des Mots qui expriment des Substances

de

ces

scs

CHAP. XI.

sez bien au marché & à la promenade. Les Marchands, les Amans, les Cuisiniers, les Tailleurs, &c. ne manquent pas de mots pour expédier leurs affaires ordinaires. Les Philosophes & les Controversistes pourroient aussi terminer les leurs, s'ils avoient envie d'entendre nettement, & d'être entendus de même.

III. Remède : se servir de termes propres.

§. 11. En troisième lieu, ce n'est pas assez que les hommes aient des idées, & des idées déterminées, auxquelles ils attachent leurs mots pour en être les signes; il faut encore qu'ils prennent soin d'approprier leurs mots *autant qu'il est possible, aux idées que l'usage ordinaire leur a assigné.* Car comme les mots, & sur-tout ceux des Langues déjà formées, n'appartiennent point en propre à aucun homme, mais sont la règle commune du commerce & de la communication qu'il y a entre les hommes, il n'est pas raisonnable que chacun change à plaisir l'empreinte sous laquelle ils ont cours, ni qu'il altère les idées qui y sont attachées; ou du moins, lorsqu'il doit le faire nécessairement, il est obligé d'en donner avis. Quand les hommes parlent, leur intention est,

est , ou devoit être au moins d'être entendus , ce qui ne peut être , lorsqu'on s'écarte de l'usage ordinaire , sans de fréquentes explications , des demandes & autres telles interruptions incommodes. Ce qui fait entrer nos pensées dans l'esprit des autres hommes de la maniere la plus facile & la plus avantageuse , c'est la propriété du Langage , dont la connoissance est par conséquent bien digne d'une partie de nos soins & de notre étude , & sur-tout à l'égard des mots qui expriment des idées de Morale. Mais de qui peut-on le mieux apprendre la signification propre & le véritable usage des termes ? C'est sans doute de ceux qui dans leurs Ecrits & dans leurs Discours paroissent avoir eu de plus claires notions des choses , & avoir employé les termes les plus choisis & les plus justes pour les exprimer. A la vérité , malgré tout le soin que un homme prend de ne se servir des mots que selon l'exakte propriété du Langage , il n'a pas toujours le bonheur d'être entendu : mais en ce cas-là , l'on en impute ordinairement la faute à celui qui a si peu de connoissance de sa propre Langue qu'il ne l'entend

CHAP. XI.

l'entend pas, lors même qu'on l'emploie conformément à l'usage établi.

IV. Remède : déclarer en quel sens on prend les Mots.

§. 12. Mais parce que l'usage commun n'a pas si visiblement attaché des significations aux mots, qu'on puisse toujours connoître certainement ce qu'ils signifient au juste ; & parce que les hommes en perfectionnant leurs connoissances, viennent à avoir des idées, qui diffèrent des idées vulgaires, de sorte que pour désigner ces nouvelles idées, ils sont obligés ou de faire de nouveaux mots, (ce que on hazarde rarement, de peur que cela ne passe pour affectation ou pour un desir d'innover,) ou d'employer des termes usités, dans un sens tout nouveau : pour cet effet après avoir observé les Régles précédentes, je dis en quatrième lieu : *Qu'il est quelquefois nécessaire, pour fixer la signification des mots, de déclarer en quel sens on les prend,* lorsque l'usage commun les a laissés dans une signification vague & incertaine, (comme dans la plupart des noms des idées fort complexes,) ou lorsqu'on s'en sert dans un sens un peu particulier, ou que le terme étant si essentiel dans le discours que le principal sujet de la question en dépend,

pend , il se trouve sujet à quelque équivoque ou à quelque mauvaise interpretation.

CHAP. XI.

§. 13. Comme les idées que nos mots signifient, sont de différentes especes, il y a aussi différens moyens de faire connoître dans l'occasion les idées qu'ils signifient. Car quoique la définition passe pour la voie la plus commode de faire connoître la signification propre des mots, il y a pourtant quelques mots qui ne peuvent être définis, comme il y en a d'autres dont on ne sçauroit faire connoître le sens précis par le moyen de la définition ; & peut-être y en a-t-il une troisième especie qui participe un peu des deux autres, comme nous verrons en parcourant les noms des *idées simples*, des *modes* & des *substances*.

Ce qu'on peut faire en trois manieres.

§. 14. Premièrement donc, quand un homme se sert du nom d'une idée simple qu'il voit qu'on n'entend pas, ou qu'on peut mal interpréter, il est obligé dans les règles de la véritable honnêteté & selon le but même du Langage de déclarer le sens de ce mot, & de faire connoître quelle est l'idée qu'il lui fait signifier. Or c'est ce qui ne se peut

I. A l'égard des idées simples, par termes synonymes, ou en montrant la chose.

334 Remèdes contre l'Imperfection

CHAP. XI. peut faire par voye de définition , com-

* Liv. III. me nous l'avons , * déjà montré. Et par

Ch. IV. §. 6. consequent , lorsqu'un terme synony-

7. 8. 9. 10. me ne peut servir à cela , on n'en peut

6 11.

venir à bout que par l'un de ces deux moyens. Premièrement , il suffit quelque fois de nommer le sujet où se trouve l'idée simple pour en rendre le nom intelligible à ceux qui* connoissent ce sujet , & qui en sçavent le nom. Ainsi , pour faire entendre à un Payisan quelle est la couleur qu'on nomme *feuille-morte* , il suffit de lui dire que c'est la couleur des feuilles sèches qui tombent en Automne. Mais en second lieu , la seule voye de faire connoître sûrement à un autre la signification du nom d'une idée simple , c'est de présenter à ses sens le sujet qui peut produire cette idée dans son esprit , & lui faire avoir actuellement l'idée qui est signifiée par ce nom-là.

2. A l'é-
gard des
Modes mix-
tes , par des
définitions.

§. 15. Voyons , en second lieu , le moyen de faire entendre les noms des *modes mixtes*. Comme les modes mixtes , & sur-tout ceux qui appartiennent à la Morale , sont pour la plupart des combinaisons d'idées que l'esprit joint ensemble par un effet de son propre choix , & dont on ne trouve pas

pas toujours des Modeles fixes & actuellement existans dans la nature, on ne peut pas faire connoître la signification de leurs noms comme on fait entendre ceux des idées simples, en montrant quoique ce soit : mais en recompense, on peut les définir parfaitement & avec la dernière exactitude. Car ces modes étant des combinaisons de différentes idées que l'esprit a assemblées arbitrairement sans rapport à aucun Archétype, les hommes peuvent connoître exactement, s'ils veulent, les diverses idées qui entrent dans chaque combinaison, & ainsi employer ces mots dans un sens fixe & assuré, & déclarer parfaitement ce qu'ils signifient, lorsque l'occasion s'en presente. Cela bien observé exposeroit à de grandes censures ceux qui ne s'expriment pas nettement & distinctement dans leurs discours de Morale. Car puisqu'on peut connoître la signification précise des noms des *modes mixtes*, ou ce qui est la même chose, l'essence réelle de chaque espece, parce qu'ils ne sont pas formés par la nature, mais par les hommes même; c'est une grande négligence ou une extrême malice que de discourir

CHAP. XI. courir des choses morales d'une manière vague & obscure : ce qui est beaucoup plus pardonnable lorsqu'on traite des substances naturelles, auquel cas il est plus difficile d'éviter les termes équivoques, par une raison toute opposée, comme nous verrons tout-à-l'heure.

Que la
Morale est
capable de
Démonstra-
tion.

§. 16. C'est sur ce fondement que j'ose me persuader que la Morale est capable de démonstration aussi bien que les Mathématiques, puisqu'on peut connoître parfaitement & précisément l'essence réelle des choses que les termes de Morale signifient, par où l'on peut découvrir certainement, quelle est la convenance ou la disconvenance des choses mêmes en quoi consiste la parfaite connoissance. Et qu'on ne m'objecte pas que dans la Morale on a souvent occasion d'employer les noms des substances aussi bien que ceux des *Modes*, ce qui y causera de l'obscurité : car pour les substances qui entrent dans les discours de Morale, on en suppose les diverses natures plutôt qu'on ne songe à les rechercher. Par exemple, quand nous disons que *l'homme est sujet aux Loix*, nous n'entendons autre chose

chose par le mot *homme* qu'une créature corporelle & raisonnable, sans nous mettre aucunement en peine de sçavoir quelle est l'essence réelle ou les autres qualités de cette créature. Ainsi, que les Naturalistes disputent tant qu'ils voudront entr'eux, si un enfant ou un imbecille est *homme* dans un sens physique, cela n'intéresse en aucune manière *l'homme moral*, si j'ose l'appeller ainsi, qui ne renferme autre chose que cette idée immuable & inaltérable d'un être corporel & raisonnable. Car si l'on trouvoit un singe ou quelque autre animal qui eut l'usage de la raison à tel degré qu'il fut capable d'entendre les signes généraux & de tirer des conséquences des idées générales, il seroit sans doute sujet aux Loix, & seroit *homme* en ce sens-là, quelque différent qu'il fut par sa forme extérieure des autres êtres qui portent le nom d'*homme*. Si les noms des substances sont employés comme il faut dans les discours de Morale, ils n'y causeront non plus de desordre que dans les discours de mathématique, dans lesquels si les mathématiciens viennent à parler d'un cube ou d'un globe d'or, ou de quel-

CHAP XI. qu'autre matiere, leur idée est claire & déterminée sans varier le moins du monde, quoiqu'elle puisse être appliquée par erreur à un Corps particulier auquel elle n'appartient pas.

Les matieres de Morale peuvent être traitées clairement par le moyen des définitions.

§. 17. J'ai proposé cela en passant pour faire voir combien il importe qu'à l'égard des noms que les hommes donnent aux *modés mixtes*, & par conséquent dans tous leurs discours de Morale, ils ayent soin de définir les mots lorsque l'occasion s'en présente, puisque par-là l'on peut porter la connoissance des vérités morales à un si haut point de clarté & de certitude. Et c'est avoir bien peu de sincérité, pour ne pas dire pis, que de refuser de le faire, puisque la définition est le seul moyen qu'on ait de faire connoître le sens précis des termes de Morale, & un moyen par où l'on peut en faire comprendre le sens d'une manière certaine & sans laisser sur cela aucun lieu à la dispute. C'est pourquoi la négligence où la malice des hommes est inexcusable, si les discours de Morale ne sont pas plus clairs que ceux de Physique; puisque les discours de Morale roulent sur des idées qu'on a dans l'esprit, & dont
aucune

aucune n'est ni fautive ni disproportionnée , par la raison qu'elles ne se rapportent à nuls êtres extérieures comme à des Archétypes auxquels elles doivent être conformes. Il est bien plus facile aux hommes de former dans leur esprit une idée , pour être un modele auquel ils donnent le nom de *Justice* , de sorte que toutes les actions qui seront conformes à un Patron ainsi fait , passent sous cette dénomination , que de se former , après avoir vu *Aristide* , une telle idée qui en toutes choses ressemble exactement à cette personne , qui est telle qu'elle est sous quelque idée qu'il plaise aux hommes de se la représenter. Pour former la première de ces idées , ils n'ont besoin que de connoître la combinaison des idées qui sont jointes ensemble dans leur esprit ; & pour former l'autre , il faut qu'ils s'engagent dans la recherche de la Constitution cachée & abstruse de toute la nature & des diverses qualités d'une chose qui existe hors d'eux-mêmes.

§. 18. Une autre raison qui rend la définition des *modos mixtes* si nécessaire , & sur-tout celle des mots qui appartiennent à la Morale , c'est ce que

Et c'est le
seul moyen,

CHAP. XI. je viens de dire en passant , que c'est la seule voye par où l'on puisse avoir certainement la signification de la plûpart de ces mots. Car la plus grande partie des idées qu'ils signifient , étant de telle nature qu'elles n'existent nulle part ensemble , mais sont dispersées & mêlées avec d'autres , c'est l'esprit seul qui les assemble & les réunit en une idée : & ce n'est que par le moyen seul des paroles que venant à faire l'énumération des différentes idées simples que l'esprit a jointes ensemble , nous pouvons faire connoître aux autres ce qu'emportent les noms de ces *modes mixtes* ; car les sens ne peuvent en ce cas-là nous être d'aucun secours en nous présentant des objets sensibles , pour nous montrer les idées que les noms de ces modes signifient , comme ils le font souvent à l'égard des noms des idées simples qui sont sensibles & à l'égard des substances jusqu'à un certain degré.

s. A l'égard des Substances
I. moyen de faire connoître en quel sens on prend leurs noms , c'est de montrer la Chose & de définir le Nom.

§. 29. Pour ce qui est , en troisième lieu , des moyens d'expliquer la signification des noms des Substances , en tant qu'ils signifient les idées que nous avons de leurs especes distinctes ; il faut , en plusieurs rencontres , recourir

courir nécessairement aux deux voies dont nous venons de parler , qui est de montrer la chose qu'on veut connoître , & de définir les noms qu'on employe pour l'exprimer. Car comme il y a ordinairement en chaque sorte de Substance quelques Qualités *directrices* , si j'ose m'exprimer ainsi , auxquelles nous supposons que les autres idées qui composent notre idée complexe de cette espece , sont attachées , nous donnons hardiment le nom spécifique à la chose dans laquelle se trouve cette marque *caractéristique* que nous regardons comme l'idée la plus distinctive de cette espece. Ces Qualités *directrices* , ou , pour ainsi dire , *caractéristiques* , sont pour l'ordinaire dans les différentes especes d'Animaux & de Végétaux la figure , comme * nous l'avons déjà re-

* Liv. III.
Ch. VI. §. 26.
& Ch. IX.
§. 15.

§. 20. Ces Qualités sensibles que je nomme *directrices* , sont , pour ainsi dire , les principaux ingrédients de nos idées spécifiques , & sont par conséquent la plus remarquable & la plus immuable partie des définitions des

On acquiert mieux les idées des Qualités sensibles des substances par la représentation des Substances mêmes.

CHAP. XI. noms que nous donnons aux especes des Substances qui viennent à notre connoissance. Car quoique le son *homme* soit par sa nature aussi propre à signifier une idée complexe, composée d'*animalité* & de *raisonnabilité*, unies dans un même sujet, qu'à signifier quelqu'autre combinaison; néanmoins étant employé pour désigner une sorte de Créature que nous comptons de notre propre espece, peut-être que la figure extérieure doit entrer aussi nécessairement dans notre idée complexe, signifiée par le mot *homme*, qu'aucune autre qualité que nous y trouvions. C'est pourquoi il n'est pas aisé de faire voir par quelle raison l'*animal* de Platon *sans plumes, à deux pieds, avec de larges ongles*, ne seroit pas une aussi bonne définition du mot *homme*, considéré comme signifiant cette espece de Créature; car c'est la figure qui comme *qualité directrice* semble plus déterminer cette espece, que la faculté de raisonner qui ne paroît pas d'abord, & même jamais dans quelques-uns. Que si cela n'est point ainsi, je ne vois pas comment on peut excuser de meurtre ceux qui mettent à mort des productions
monf-

monstrueuses (comme on a accoûtumé de les nommer) à cause de leur forme extraordinaire , sans connoître si elles ont une ame raisonnable ou non ; ce qui ne se peut non-plus connoître dans un enfant bien formé que dans un enfant contrefait , lorsqu'ils ne font que de naître. Et qui nous a appris qu'une ame raisonnable ne sçau-roit habiter dans un logis qui n'a pas justement une telle forme de frontif-pice , ou qu'elle ne peut s'unir à une espece de corps qui n'a pas précisé-ment une telle configuration exté-rieure ?

§. 21. Or le meilleur moyen de faire connoître ces *qualités caractéristiques* , c'est de montrer les corps où elles se trouvent ; & à grand peine pourroit-on les faire connoître autrement. Car la figure d'un *cheval* ou d'un *cassio-vvary* ne peut être empreinte dans l'esprit par des paroles , que d'une ma-niere fort grossière & fort imparfaite. Cela se fait cent fois mieux en voyant ces animaux. De même on ne peut acquérir l'idée de la couleur particu-liere de l'or par aucune descrip-tion , mais seulement par une fréquen-te habitude que les yeux se font de

CHAP. XI. considérer cette couleur, comme on le voit évidemment dans ces personnes accoutumées à examiner ce métal, qui distinguent souvent par la vue le véritable or d'avec le faux, le pur d'avec celui qui est falsifié, tandis que d'autres qui ont d'aussi bons yeux, mais qui n'ont pas acquis par l'usage l'idée précise de cette couleur particulière, n'y remarqueront aucune différence. On peut dire la même chose des autres idées simples, particulières en leur espèce à une certaine substance, auxquelles idées précises on n'a point donné de noms particuliers. Ainsi, le son particulier qu'on remarque dans l'or, & qui est distinct du son des autres corps, n'a été désigné par aucun nom particulier, non plus que la couleur jaune qui appartient à ce métal.

On acquiert mieux les idées de leurs puissances par des définitions.

§. 22. Mais parce que la plupart des idées simples qui composent nos idées spécifiques des substances, sont des Puissances qui ne sont pas présentes à nos sens dans les choses considérées selon qu'elles paroissent ordinairement, il s'ensuit de-là que *dans les noms des Substances l'on peut mieux donner à connoître une partie de leur signification*

en faisant une énumération de ces idées CHAP. XI.
simples qu'en montrant la Substance même.

Car celui qui outre ce jaune brillant qu'il a remarqué dans l'or par le moyen de la vûe , acquérera les idées d'une grande ductilité , de fusibilité , de fixité , & de capacité d'être dissous dans l'eau regale , en conséquence de l'énumération que je lui en ferai , aura une idée plus parfaite de l'or , qu'il ne peut avoir en voyant une pièce d'or , par où il ne peut recevoir dans l'esprit que la seule empreinte des qualités les plus ordinaires de l'or. Mais si la constitution formelle de cette chose brillante , pesante , ductile , &c. d'où découlent toutes ces propriétés , paroïssoit à nos sens d'une manière aussi distincte que nous voyons la constitution formelle ou l'essence d'un triangle , la signification du mot *or* pourroit être aussi aisément déterminée que celle d'un triangle.

§. 23. Nous pouvons voir par-là Réflexion
combien le fondement de toute la sur la manie-
connoissance que nous avons des cho- re dont les
ses corporelles , dépend de nos sens. Plus Esprits
connoissent
Car pour les esprits séparés des corps les choses
qui en ont une connoissance , & des corporelles.
idées certainement beaucoup plus par-

P 5 faites

CHAP. XI. faites que les nôtres , nous n'avons absolument aucune idée ou notion de la maniere (1) dont ces choses leur sont connues. Nos connoissances ou imaginations ne s'étendent point au-delà de nos propres idées , qui sont elles-mêmes bornées à notre maniere d'appercevoir les choses. Et quoiqu'on ne puisse point douter que les Esprits d'un rang plus sublime que ceux qui sont comme plongés dans la chair , ne puissent avoir d'aussi claires idées de la constitution radicale des Substances , que celles que nous avons de la constitution d'un triangle , & reconnoître par ce moyen comment toutes leurs propriétés & opérations en découlent , il est toujours certain que la maniere dont ils parviennent à cette connoissance , est au-dessus de notre conception.

[1] L'homme , dit Montagne , ne peut être que ce qu'il est , ni imaginer que selon sa portée. C'est plus grande présomption , dit Plutarque , à ceux qui n'ont qu'hommes , d'entreprendre de parler & discourir des Dieux , que ce n'est à un homme ignorant de musique , vouloir juger de ceux qui chantent : ou à un homme qui ne fut jamais au camp , vouloir disputer des armes & de la guerre , en présumant comprendre par quelque légère conjecture , les effets d'un art qui est hors de sa connoissance. ESSAIS , LIV. II. Ch. 12. Tom. II. pag 405. Ed. de la Haye 1727.

§. 24. Mais bien que les définitions servent à expliquer les noms des Substances en tant qu'ils signifient nos idées, elles les laissent pourtant dans une grande imperfection en tant que ils signifient des choses. Car les noms des Substances n'étant pas simplement employés pour désigner nos idées, mais étant aussi destinés à représenter les choses mêmes, & par conséquent à en tenir la place; leur signification doit s'accorder avec la vérité des choses, aussi bien qu'avec les idées des hommes. C'est pourquoi dans les Substances il ne faut pas toujours s'arrêter à l'idée complexe qu'on s'en forme d'ordinaire, & qu'on regarde communément comme la signification du nom qui leur a été donné; mais nous devons aller un peu plus avant, rechercher la nature & les propriétés des choses mêmes, & par cette recherche perfectionner, autant que nous pouvons, les idées que nous avons de leurs espèces distinctes, ou bien apprendre quelles sont ces propriétés de ceux qui connoissent mieux cette espèce de chose par usage & par expérience. Car puisqu'on prétend que les noms des Substances doivent signi-

CHAP. XI.

Les idées des Substances doivent être conformes aux Choses.

fier des collections d'idées simples qui existent réellement dans les choses mêmes , aussi-bien que l'idée complexe qui est dans l'esprit des autres hommes , & que ces noms signifient dans leur usage ordinaire , il faut , pour pouvoir bien définir ces noms des Substances , étudier l'Histoire naturelle , & examiner les Substances mêmes avec soin , pour en découvrir les propriétés. Car pour éviter tout inconvénient dans nos discours & dans nos raisonnemens sur les corps naturels & sur les choses substantielles , il ne suffit pas d'avoir appris quelle est l'idée ordinaire , mais confuse ou très-imparfaite , à laquelle chaque mot est appliqué selon la propriété du Langage ; & toutes les fois que nous employons ces mots , de les attacher constamment à ces sortes d'idées : il faut , outre cela , que nous acquerrions une connoissance historique de telle ou telle espece de choses , afin de rectifier & de fixer par-là notre idée complexe qui appartient à chaque nom spécifique : & dans nos entretiens avec les autres hommes (si nous voyons qu'ils prennent mal notre pensée) nous devons leur dire quelle

le

le est l'idée complexe que nous faisons signifier à un tel nom. Tous ceux qui cherchent à s'instruire exactement des choses, sont d'autant plus obligés d'observer cette méthode, que les enfans apprenant les mots, quand ils n'ont que des notions fort imparfaites des choses, les appliquent au hazard, & sans songer beaucoup à former des idées déterminées que ces mots doivent signifier. Comme cette coutume n'engage à aucun effort d'esprit & qu'on s'en accommode assez bien dans la conversation & dans les affaires ordinaires de la vie, ils sont sujets à continuer de la suivre après qu'ils sont hommes faits, & par ce moyen ils commencent tout à rebours, apprenant en premier lieu les mots, & parfaitement, mais formant fort grossièrement les notions auxquelles ils appliquent ces mots dans la suite. Il arrive par-là que des gens qui parlent la Langue de leur pays proprement, c'est-à-dire selon les règles Grammaticales de cette Langue, parlent pourtant fort improprement des choses mêmes : de sorte que malgré tous les raisonnemens qu'ils font entre eux, ils ne découvrent pas beaucoup
de

CHAP. XI.

de vérités utiles, & n'avancent que fort peu dans la connoissance des choses, à les considérer comme elles sont en elles-mêmes, & non dans notre propre imagination, & dans le fond peu importante pour l'avancement de nos connoissances, comment on nomme les choses qui en doivent être le sujet.

Il n'est pas
aisé de les
rendre tel-
les.

§. 25. C'est pourquoi il seroit à souhaiter que ceux qui se sont exercés à des recherches Physiques & qui ont une connoissance particuliere de diverses sortes de corps naturels, voulussent proposer les idées simples dans lesquelles ils observent que les individus de chaque espece conviennent constamment. Cela remédieroit en grande partie à cette confusion que produit l'usage que différentes personnes font du même nom pour désigner une collection d'un plus grand ou d'un plus petit nombre de qualités sensibles, selon qu'ils ont été plus ou moins instruits des qualités d'une telle espece de choses qui passent sous une seule dénomination, ou qu'ils ont été plus ou moins exacts à les examiner. Mais pour composer un Dictionnaire de cette espece qui contiendrait, pour ainsi dire, une Histoire Naturelle, il faudroit

droit trop de personnes , trop de
temps , trop de dépense , trop de peine & trop de *sagacité* pour qu'on puisse jamais espérer de voir un tel Ouvrage : & jusqu'à ce qu'il soit fait , nous devons nous contenter des définitions des noms des Substances qui expliquent le sens que leur donnent ceux qui s'en servent. Et ce seroit un grand avantage s'ils vouloient nous donner ces définitions , lorsqu'il est nécessaire. C'est du moins ce qu'on n'a pas accoutumé de faire. Au lieu de cela les hommes s'entretiennent & disputent sur des mots dont le sens n'est point fixé entr'eux , s'imaginant faussement que la signification des mots communs est déterminée incontestablement , & que les idées précises que ces mots signifient , sont si parfaitement connues , qu'il y a de la honte à les ignorer : deux suppositions entièrement fausses. Car il n'y a point de noms d'idées complexes qui aient des significations si fixes & si déterminées qu'ils soient constamment employés pour signifier justement les mêmes idées ; & un homme ne doit pas avoir honte de ne connoître certainement une chose que par les moyens
qu'il

CHAP. XI. qu'il faut employer nécessairement pour la connoître. Par conséquent , il n'y a aucun deshonneur à ignorer quelle est l'idée précise qu'un certain son signifie dans l'esprit d'un autre homme , s'il ne me le déclare lui-même d'une autre maniere qu'en employant simplement ce son-là , puisque sans une telle déclaration , je ne puis le sçavoir certainement par aucune autre voie. A la vérité, la nécessité de s'entre-communiquer ses pensées par le moyen du Langage , ayant engagé les hommes à convenir de la signification des mots communs dans une certaine latitude qui peut assez bien servir à la conversation ordinaire , l'on ne peut supposer qu'un homme ignore entierement quelles sont les idées que l'usage commun a attachées aux mots dans une Langue qui lui est familiere. Mais parce que l'usage ordinaire est une Règle fort incertaine qui se réduit enfin aux idées des Particuliers , c'est souvent un modèle fort variable. Au reste , quoiqu'un Dictionnaire tel que celui dont je viens de parler , demandât trop de temps , trop de peine & trop de dépense pour pouvoir esperer de le

le voir dans ce siècle , il n'est pour-
tant pas , je crois , mal-à-propos d'a-
vertir que les mots qui signifient des
choses qu'on connoît & qu'on distin-
gue par leur figure extérieure , de-
vroient être accompagnés de petites
tailles-douces qui représentassent ces
choses. Un Dictionnaire fait de cette
maniere enseigneroit peut-être plus
facilement & en moins de temps (1)
la véritable signification de quantité
de termes , sur-tout dans des Langues
de Pays ou de Siècles éloignés , & fixe-
roit dans l'esprit des hommes de plus
justes idées de quantité de choses dont
nous lisons les noms dans les Anciens
Auteurs , que tous les vastes & labo-
rieux Commentaires des plus sçavans
Critiques. Les Naturalistes qui trai-
tent des plantes & des animaux , ont
fort

[1] Ce dessein a été enfin exécuté par un sçavant
Antiquaire , le fameux P. de Montfaucon. Son ouvrage
est intitulé : *l'Antiquité expliquée & représentée en
figures* , fol 10. vol. Paris 1722. Il a publié en 1724
un supplément en 5 vol. in fol. Ce curieux Ouvrage
est plein de tailles-douces qui nous donnent des idées
exactes de la plupart des choses dont on trouve les
noms dans l.s Anciens Auteurs Grecs & Latins , &
qui n'étant plus en usage , ne peuvent être bien repré-
sentées à l'esprit , que par les figures qui en restent
dans des bas-reliefs , sur les médailles & dans d'autres
monumens antiques.

CHAP. XI.

* *Apium.*† *Ibex.* es-
pece de bouc
sauvage.

fort bien compris l'avantage de cette méthode ; & quiconque a eu occasion de les consulter , n'aura pas de peine à reconnoître qu'il a , par exemple , une plus claire idée de * l'*Ache* ou d'un † *Bouquetin* , par une petite figure de cette herbe ou de cet animal , qu'il ne pourroit avoir par le moyen d'une longue définition du nom de l'une ou de l'autre de ces choses. De même, il auroit sans doute une idée bien plus distincte de ce que les Latins appelloient *strigilis* & *sistrum* , si au lieu des mots *Etrille* & *Cymbale* que on trouve dans quelques Dictionnaires François comme l'explication de ces deux mots Latins, il pouvoit voir à la marge de petites figures de ces instrumens , tels qu'ils étoient en usage parmi les Anciens. On traduit sans peine les mots *toga* , *tunica* , & *pallium* par ceux de *robe* , de *veste* & de *manteau* mais par-là nous n'avons non-plus de véritables idées de la maniere dont ces habits étoient faits parmi les Romains que du visage des Tailleurs qui les faisoient. Les figures qu'on traceroit de ces sortes de choses que l'œil distingue par leur forme extérieure , les feroient bien mieux entrer dans l'esprit

esprit, & par-là détermineroient bien mieux la signification des noms qu'on leur donne, que tous les mots qu'on met à la place, ou dont on se sert pour les définir. Mais cela soit dit en passant.

CHAP. XI.

§. 26. En cinquième lieu, si les hommes ne veulent pas prendre la peine d'expliquer le sens des mots dont ils se servent, & qu'on ne puisse les obliger à définir leurs termes, le moins qu'on puisse attendre c'est que dans tous les Discours où un homme prétend instruire ou convaincre un autre, *il employe constamment le même terme dans le même sens.* Si l'on en usoit ainsi, (ce que personne ne peut refuser de faire, s'il a quelque sincérité) combien de Livres qu'on auroit pu s'épargner la peine de faire ! Combien de controverses qui, malgré tout le bruit qu'elles font dans le monde, s'en iroient en fumée ! Combien de gros Volumes, pleins de mots ambigus, qu'on employe tantôt dans un sens & bien-tôt après dans un autre, feroient déduits à un fort petit espace ! Combien de Livres de Philosophes (pour ne parler que de ceux-là) qui pourroient être renfermés dans une coque

V. Remède : employer constamment le même terme dans le même sens.

CHAP. XI. coque de noix aussi-bien que les ouvrages du Poëte ?

Quand on change la signification d'un mot, il faut avertir en quel sens on le prend.

§. 27. Mais après tout, il y a une si petite provision de mots en comparaison de cette diversité infinie de pensées qui viennent dans l'esprit, que les hommes, manquant de termes pour exprimer au juste leurs véritables notions, seront souvent obligés, quelque précaution qu'ils prennent, de se servir des mêmes mots dans des sens un peu différens. Et quoique dans la suite d'un discours ou d'un raisonnement, il soit bien mal-aisé de trouver l'occasion de donner la définition particulière d'un mot aussi souvent qu'on en change la signification, cependant le but général du discours, si l'on ne s'y propose rien de sophistique, suffira pour l'ordinaire à conduire un Lecteur intelligent & sincere dans le vrai sens de ce Mot. Mais lorsque cela n'est pas capable de guider le Lecteur, l'Ecrivain est obligé d'expliquer sa pensée, & de faire voir en quel sens il employe ce terme dans cet endroit-là.

Fin du Troisième Livre.

ESSAI



ESSAI
PHILOSOPHIQUE
CONCERNANT
L'ENTENDEMENT HUMAIN.

LIVRE QUATRIÈME.
DE LA CONNOISSANCE.

CHAPITRE I.

De la Connoissance en général.

CHAP. I.

§. 1. **P**UISQUE l'esprit n'a point d'autre objet de ses pensées & de ses raisonnemens que ses propres idées, qui sont la seule chose qu'il contemple ou qu'il puisse contempler, il est évident que ce n'est que sur nos idées que roule toute notre connoissance.

Toute notre connoissance roule sur nos idées.

La Connoissance est la perception de la convenance ou de la disconvenance de deux idées

§. 2. Il me semble donc que la con-
noissance

CHAP. I. *noissance n'est autre chose que la perception de la liaison & convenance, ou de l'opposition & de la disconvenance qui se trouve entre deux de nos idées. C'est, dis-je, en cela seul que consiste la connoissance. Par-tout où se trouve cette perception, il y a de la connoissance; ou elle n'est pas, nous ne sçaurions jamais parvenir à la connoissance, quoique nous puissions y trouver sujet d'imaginer, de conjecturer ou de croire. Car lorsque nous connoissons que le blanc n'est pas le noir, que faisons-nous autre chose qu'appercevoir que ces deux idées ne conviennent point ensemble? De même, quand nous sommes fortement convaincus en nous-mêmes, que trois angles d'un triangle sont égaux à deux droits, nous ne faisons autre chose qu'appercevoir que l'égalité à deux angles droits convient nécessairement avec trois angles d'un triangle, & qu'elle en est entièrement inséparable.*

Cette convenance est de quatre especes.

§. 3. Mais pour voir un peu plus distinctement en quoi consiste cette *convenance* ou *disconvenance*, je crois qu'on peut la réduire à ces quatre especes.

1. *Identité* ou *Diversité*.

2. *Rela-*

2. *Relation.*

CHAP. I.

3. *Coexistence, ou Connexion nécessaire.*

4. *Existence réelle.*

§. 4. Et pour ce qui est de la première espèce de convenance ou de disconvenance, qui est l'*identité* ou la *diversité*; le premier & le principal acte de l'esprit, lorsqu'il a quelque sentiment ou quelque idée, c'est d'appercevoir les idées qu'il a, & autant qu'il les apperçoit, de voir ce que chacune est en elle-même, & par-là d'appercevoir aussi leur différence, & comment l'une n'est pas l'autre. C'est une chose si fort nécessaire, que sans cela l'esprit ne pourroit, ni connoître, ni imaginer, ni raisonner, ni avoir absolument aucune pensée distincte. C'est par-là, dis-je, qu'il apperçoit clairement & d'une manière infailible que chaque idée convient avec elle-même, & qu'elle est ce qu'elle est; & qu'au contraire toutes les idées distinctes disconviennent entr'elles, c'est-à-dire, que l'une n'est pas l'autre: ce qu'il voit sans peine, sans effort, sans faire aucune déduction; mais dès la première vûe, par la puissance naturelle qu'il a d'appercevoir & de distinguer les choses. Quoique les Logiciens aient réduit cela

La Première est de l'identité ou de la Diversité.

cela à ces deux regles générales ; *Ce qui est, est ; & il est impossible qu'une même chose soit & ne soit pas en même temps*, afin de les pouvoir promptement appliquer à tous les cas où l'on peut avoir sujet d'y faire réflexion ; il est pourtant certain que c'est sur des idées particulieres que cette faculté commence de s'exercer. Un homme n'a pas plutôt dans l'esprit les idées qu'il nomme *blanc & rond*, qu'il connoît infailliblement que ce sont les idées qu'elles sont véritablement , & non d'autres idées qu'il appelle *rouge* ou *quarré*. Et il n'y a aucune maxime ou proposition dans le Monde qui puisse le lui faire connoître plus nettement ou plus certainement qu'il ne faisoit auparavant sans le secours d'aucune règle générale. C'est donc là la première convenance ou disconvenance que l'esprit apperçoit dans ses idées , & qu'il apperçoit toujours dès la première vûe. Que s'il s'élève jamais quelque doute sur ce sujet, on trouvera toujours que c'est sur les noms & non sur les idées mêmes, desquelles on appercevra toujours l'identité & la diversité, aussi-tôt & aussi clairement que les idées mêmes. Cela ne sçauroit être autrement.

§. 5. La seconde sorte de convenance ou de disconvenance que l'esprit apperçoit dans quelque-une de ses idées, peut être appelée *Relative*; & ce n'est autre chose que la perception du rapport qui est entre deux idées, de quelque espece qu'elles soient, *Substances*, *Modes*, ou autres. Car puisque toutes les idées distinctes doivent être éternellement reconnues pour n'être pas les mêmes, & ainsi être universellement & constamment niées l'une de l'autre, nous n'aurions absolument point de moyen d'arriver à aucune connoissance positive, si nous ne pouvions appercevoir aucun rapport entre nos idées, ni découvrir la convenance ou la disconvenance que elles ont l'une avec l'autre dans les différens moyens dont l'esprit se sert pour les comparer ensemble.

CHAP. II
La seconde
peut être
appelée *Re-*
lative.

§. 6. La troisième espece de convenance ou de disconvenance qu'on peut trouver dans nos idées, & sur laquelle s'exerce la Perception de l'esprit, c'est la *coexistence* ou la *non-coexistence* dans le même sujet; ce qui regarde particulièrement les Substances. Ainsi, quand nous affirmons touchant l'*ex*, qu'il est fixe, la connoissance que

La troisième
est une
convenance
de coexis-
tance.

CHAP. I. nous avons de cette vérité se réduit uniquement à ceci, que la *fixité* ou la puissance de demeurer dans le feu sans se consumer, est une idée qui se trouve toujours jointe avec cette espèce particulière de jaune, de pesant, de fusibilité, de malléabilité & de capacité d'être dissous dans l'eau *regale*, qui compose notre idée complexe que nous désignons par le mot *Or*.

La quatrième est celle d'une existence réelle.

§. 7. La dernière & quatrième espèce de convenance, c'est celle d'une existence actuelle & réelle qui convient à quelque chose dont nous avons l'idée dans l'esprit. Toute la connoissance que nous avons ou pouvons avoir, est renfermée, si je ne me trompe, dans ces quatre sortes de convenance ou de disconvenance. Car toutes les recherches que nous pouvons faire sur nos idées, tout ce que nous connoissons ou pouvons affirmer au sujet d'aucune de ces idées, c'est qu'elle est ou elle n'est pas la même avec une autre; qu'elle coexiste ou ne coexiste pas toujours avec quelque autre idée dans le même sujet; qu'elle a tel ou tel rapport avec quelqu'autre idée; ou qu'elle a une existence réelle

réelle hors de l'esprit. Ainsi, cette Proposition, *le bleu n'est pas le jaune*, marque une disconvenance d'identité: Celle-ci, *Deux triangles dont la base est égale & qui sont entre deux lignes parallèles, sont égaux*, signifie une convenance de rapport: cette autre, *le fer est susceptible des impressions de l'aimant*, emporte une convenance de coexistence: Et ces mots, *Dieu existe*, renferment une convenance d'existence réelle. Quoique l'identité & la coexistence ne soient effectivement que de simples relations, elles fournissent pourtant à l'esprit des moyens si particuliers de considérer la convenance ou la disconvenance de nos idées, qu'elles méritent bien d'être considérées comme des chefs distincts, & non simplement sous le titre de Relation en général, puisque ce sont des fondemens d'affirmation & de négation fort différens, comme il paroîtra aisément à quiconque prendra seulement la peine de réfléchir sur ce qui est dit en plusieurs endroits de cet ouvrage. Je devrois examiner présentement les différens degrés de notre connoissance: mais il faut considérer auparavant les divers sens du mot *connoissance*.

CHAP. I.

Il y a une
connoissan-
ce actuelle
& habituel-
le.

§. 8. Il y a différens états dans lesquels l'esprit se trouve imbu de la vérité , & auxquels on donne le nom de *connoissance*.

I. Il y a une connoissance actuelle qui est la perception présente que l'esprit a de la convenance ou de la disconvenance de quelqu'une de ses idées ou du rapport qu'elles ont l'une à l'autre.

II. On dit , en second lieu , qu'un homme connoît une Proposition , lorsque cette Proposition ayant été une fois présente à son esprit , il a apperçu évidemment la convenance ou la disconvenance des idées dont elle est composée , & qu'il l'a placée de telle manière dans sa mémoire , que toutes les fois qu'il vient à réfléchir sur cette proposition , il la voit par le bon côté sans douter ni hésiter le moins du monde , l'approuve , & est assuré de la vérité qu'elle contient. C'est ce qu'on peut appeller , à mon avis , *connoissance habituelle*. Suivant cela , l'on peut dire d'un homme , qu'il connoît toutes les vérités qui sont dans sa mémoire , en vertu d'une pleine & évidente perception qu'il en a eue auparavant , & sur laquelle l'esprit se
repose

repose hardiment sans avoir le moindre doute , toutes les fois qu'il a occasion de réfléchir sur ces vérités. Car un entendement aussi borné que le nôtre , n'étant capable de penser clairement & distinctement qu'à une seule chose à la fois , si les hommes ne connoissoient que ce qui est l'objet actuel de leurs pensées , ils seroient tous extrêmement ignorans ; & celui qui connoîtroit le plus , ne connoîtroit qu'une seule vérité , l'esprit de l'homme n'étant capable d'en considérer que une seule à la fois.

§. 6. Il ya aussi , vulgairement parlant , deux degrés de connoissance habituelle.

Il y a une double connoissance habituelle.

I. L'un regarde ces vérités mises comme en reserve dans la mémoire qui ne se présentent pas plutôt à l'esprit qu'il voit le rapport qui est entre ces idées. Ce qui se rencontre dans toutes les vérités dont nous avons une connoissance intuitive , où les idées mêmes font connoître par une vuë immédiate la convenance ou la disconvenance qu'il y a entr'elles.

II. Le second degré de connoissance habituelle appartient à ces vérités , dont l'esprit ayant été une fois con-

CHAP. I. vaincu, il conserve le souvenir de la conviction sans en retenir les preuves. Ainsi, un homme qui se souvient certainement qu'il a vu une fois d'une manière démonstrative, que les trois angles d'un triangle sont égaux à deux droits, est assuré qu'il connoit la vérité de cette proposition, parce qu'il ne sçau-roit en douter. Quoiqu'un homme puisse s'imaginer qu'en adhérant ainsi à une vérité dont la démonstration qui la lui a fait premièrement connoître, lui a échappé de l'esprit, il croit plutôt sa mémoire, qu'il ne connoît réellement la vérité en question. Et quoique cette manière de retenir une vérité m'ait paru autrefois quelque chose qui tient le milieu entre l'opinion & la connoissance, une espèce d'assurance qui est au-dessus d'une simple croyance fondée sur le témoignage d'autrui ; cependant je trouve après y avoir bien pensé, que cette connoissance renferme une parfaite certitude, & est en effet une véritable connoissance. Ce qui d'abord peut nous faire illusion sur ce sujet, c'est que, dans ce cas-là, l'on n'apperçoit pas la convenance ou la disconvenance des idées comme on avoit fait

fait la première fois, par une vue actuelle de toutes les idées *intermédiaires* par le moyen desquelles la convenance ou la disconvenance des idées contenues dans la proposition, avoit été apperçue la première fois; mais par d'autres idées moyennes qui font voir la convenance ou la disconvenance des idées renfermées dans la proposition dont la certitude nous est connue par voie de réminiscence. Par exemple, dans cette proposition, *les trois angles d'un triangle sont égaux à deux droits*, quiconque a vu & apperçu clairement la démonstration de cette vérité, connoît que cette proposition est véritable lors même que la démonstration lui est si bien échappée de l'esprit, qu'il ne la voit plus, & que peut-être il ne sçauroit la rappeler; mais il le connoît d'une autre manière qu'il ne faisoit auparavant. Il apperçoit la convenance des deux idées qui sont jointes dans cette proposition, mais c'est par l'intervention d'autres idées que celles qui ont premièrement produit cette perception. Il se souvient, c'est-à-dire, il connoît (car le souvenir n'est autre chose que le renouvellement d'une chose passée)

CHAP. I.

qu'il a été une fois assuré de la vérité de cette proposition, que *les trois angles d'un triangle sont égaux à deux droits*. L'immutabilité des mêmes rapports entre les mêmes choses immuables, est présentement l'idée qui fait voir, que si les angles d'un triangle ont été une fois égaux à deux droits, ils ne cesseront jamais d'être égaux à deux droits. D'où il s'ensuit certainement que ce qui a été une fois véritable, est toujours vrai dans le même cas; que les idées qui conviennent une fois entr'elles, conviennent toujours; & par conséquent que ce qu'on a une fois connu véritable, on le reconnoîtra toujours pour véritable, aussi long-temps qu'on pourra se ressouvenir de l'avoir une fois connu comme tel. C'est sur ce fondement que dans les Mathématiques, les Démonstrations particulières fournissent des connoissances générales. En effet, si la connoissance n'étoit pas si fort établie sur cette perception, que *les mêmes idées doivent toujours avoir les mêmes rapports*, il ne pourroit y avoir aucune connoissance de propositions générales dans les Mathématiques: car aucune démonstration Mathématique

ne feroit que particuliere ; & lorsque un homme auroit démontré une proposition touchant un triangle ou un cercle , sa connoissance ne s'étendroir point au-delà de cette figure particuliere. S'il vouloit l'étendre plus avant , il seroit obligé de renouveler sa démonstration dans un autre exemple , avant qu'il pût être assuré qu'elle est véritable à l'égard d'un autre semblable triangle ; & ainsi du reste : auquel cas , on ne pourroit jamais parvenir à la connoissance d'aucune proposition générale. Je ne crois pas que personne puisse nier que Mr. *Newton* ne connoisse certainement que chaque proposition qu'il lit présentement dans son * Livre en quelque temps que ce soit , est véritable , quoiqu'il n'ait pas actuellement devant les yeux cette suite admirable d'idées moyennes par lesquelles il en découvrir au commencement la vérité. On peut dire sûrement qu'une mémoire qui seroit capable de retenir un tel enchaînement de vérités particulieres , est au-delà des facultés humaines , puisqu'on voit par expérience que la découverte , la perception & l'assemblage de cette admirable connexion d'i-

* Intitulé
*Philosophiæ
naturalis
Principia
Mathematica.*

CHAP. I. dées qui paroît dans cet excellent Ouvrage surpasse la compréhension de la plupart des Lecteurs. Il est pourtant visible que l'auteur lui-même connoît que telle & telle proposition de son Livre est véritable , dès-là qu'il se souvient d'avoir vu une fois la connexion de ces idées aussi certainement qu'il sçait qu'un tel homme en a blessé un autre , parce qu'il se souvient de lui avoir vu passer son épée au travers du corps. Mais parce que le simple souvenir n'est pas toujours si clair , que la perception actuelle ; & que par succession de temps elle décheoit , plus ou moins , dans la plupart des hommes , c'est une raison , entr'autres , qui fait voir que la *connoissance démonstrative* est beaucoup plus imparfaite que la *connoissance intuitive* , ou de simple vuë , comme nous l'allons voir dans le Chapitre suivant.



CHAPITRE II.

Des Degrés de notre Connoissance.

§. 1. **T**OUTE notre connoissance consistant, comme j'ai dit, dans la vuë que l'esprit a de ses propres idées, ce qui fait la plus vive lumière & la plus grande certitude dont nous soyons capables avec les facultés que nous avons, & selon la maniere dont nous pouvons connoître les choses, il ne sera pas mal-à-propos de nous arrêter un peu à considérer les différens degrés d'évidence dont cette connoissance est accompagnée. Il me semble que la différence qui se trouve dans la clarté de nos connoissances, consiste dans la différente maniere dont notre esprit apperçoit la convenance ou la disconvenance de ses propres idées. Car si nous réfléchissons sur notre maniere de penser, nous trouverons que quelquefois l'esprit apperçoit la convenance ou la disconvenance de deux idées, immédiatement par elles-mêmes, sans l'intervention d'aucune au-

CHAP. II.

Ce que c'est
que la Con-
noissance in-
tuitive.

CHAP. II. tre, ce qu'on peut appeller une *con-*
noissance intuitive. Car en ce cas l'esprit
ne prend aucune peine pour prouver
ou examiner la vérité ; mais il l'apper-
çoit comme l'œil voit la lumière ,
dès-là seulement qu'il est tourné vers
elle. Ainsi , l'esprit voit que le blanc
n'est pas le noir , qu'un cercle n'est
pas un triangle , que *trois* est plus
que *deux* & est égal à *deux & un*.
Dès que l'esprit voit ces idées ensem-
ble , il apperçoit ces sortes de vérités
par une simple intuition , sans l'inter-
vention d'aucune autre idée. Cette
espece de connoissance est la plus
claire & la plus certaine dont la foi-
blesse humaine soit capable. Elle agit
d'une maniere *irrésistible*. Semblable à
l'éclat d'un beau jour , elle se fait
voir immédiatement & comme par
force , dès que l'esprit tourne la vuë
vers elle ; & sans lui permettre d'hé-
siter , de douter , ou d'entrer dans au-
cun examen , elle le pénètre aussi-tôt
de sa lumière. C'est sur cette simple
vuë qu'est fondée toute la certitude
& toute l'évidence de nos connois-
sances ; & chacun sent en lui-même
que cette certitude est si grande , qu'il
n'en sçauroit imaginer , ni par consé-
quent

quent demander une plus grande. Car personne ne se peut croire capable d'une plus grande certitude, que de connoître qu'une idée qu'il a dans l'esprit, est telle qu'il l'apperçoit; & que deux idées entre lesquelles il voit de la différence, sont différentes & ne sont pas précisément les mêmes. Qui-conque demande une plus grande certitude que celle-là, ne sçait ce qu'il demande, & fait voir seulement qu'il a envie d'être Pyrrhonien sans en pouvoir venir à bout. La certitude dépend si fort de cette intuition, que dans le degré suivant de connoissance que je nomme *démonstration*, cette intuition est absolument nécessaire dans toutes les connexions des idées moyennes, de sorte que sans elle nous ne sçaurions parvenir à aucune connoissance ou certitude.

§. 2. Ce qui constitue cet autre degré de notre connoissance, c'est quand nous découvrons la convenance ou la disconvenance de quelques idées, mais non pas d'une manière immédiate. Quoi que par-tout où l'esprit apperçoit la convenance ou la disconvenance de quelqu'une de ses idées, il y ait une connoissance certaine, il n'arrive

Ce que c'est que la Connoissance démonstrative.

rive pourtant pas toujours que l'esprit voye la convenance ou la disconvenance qui est entre elles , lors même qu'elle peut être découverte : auquel cas il demeure dans l'ignorance , ou ne rencontre tout au plus qu'une conjecture probable. La raison pourquoi l'esprit ne peut pas toujours appercevoir d'abord la convenance ou la disconvenance de deux idées , c'est qu'il ne peut joindre ces idées dont il cherche à connoître la convenance ou la disconvenance , en sorte que cela seul la lui fasse connoître. Et dans ce cas où l'esprit ne peut joindre ensemble ses idées , pour appercevoir leur convenance ou la disconvenance en les comparant immédiatement , & les appliquant , pour ainsi dire , l'une à l'autre , il est obligé de se servir de l'intervention d'autres idées (d'une ou de plusieurs , comme il se rencontre) pour découvrir la convenance ou la disconvenance qu'il cherche ; & c'est ce que nous appellons *raisonner*. Ainsi , dans la *grandeur* , l'esprit voulant connoître la convenance ou la disconvenance qui se trouve entre les trois angles d'un triangle & deux droits , il ne peut le faire par une vue immédia-

te, & en les comparant ensemble, parce que les trois angles d'un triangle ne sçauroient être pris tout à la fois & comparés avec un ou deux autres angles; & par conséquent l'esprit n'a pas sur cela une connoissance immédiate ou intuitive. C'est pourquoi il est obligé de se servir de quelques autres angles auxquels les trois angles d'un triangle soient égaux: & trouvant que ceux-là sont égaux à deux droits, il connoit par-là que les trois angles d'un triangle sont aussi égaux à deux droits.

§. 3. Ces idées qu'on fait intervenir pour montrer la convenance de deux autres, on les nomme des *preuves*; & lorsque par le moyen de ces preuves, on vient à appercevoir clairement & distinctement la convenance ou la disconvenance des idées que l'on considère, c'est ce qu'on appelle *démonstration*; cette convenance ou disconvenance étant alors *montrée* à l'entendement, desorte que l'esprit voit que la chose est ainsi, & non autrement. Au reste, la disposition que l'esprit a à trouver promptement ces idées moyennes qui montrent la convenance ou la disconvenance de quelque au-
tre

CHAP. II. tre idée , & à les appliquer comme il faut , c'est , à mon avis , ce qu'on nomme *sagacité*.

Elle n'est pas si facile à acquérir.

§. 4. Quoi que cette espèce de connoissance qui nous vient par le secours des preuves , soit certaine , elle n'a pourtant pas une évidence si forte ni si vive , & ne se fait pas recevoir si promptement , que la connoissance de simple vuë. Car quoi que dans une démonstration , l'esprit apperçoive enfin la convenance ou la disconvenance des idées qu'il considère , ce n'est pourtant pas sans peine & sans attention , ce n'est pas par une seule vuë ~~passagère~~ qu'on peut la découvrir , mais en s'appliquant fortement & sans relâche. Il faut s'engager dans une certaine progression d'idées , faite peu à peu & par degrés , avant que l'esprit puisse arriver par cette voie à la certitude , & appercevoir la convenance ou l'opposition qui est entre deux idées , ce qu'on ne peut reconnoître que par des preuves enchaînées l'une à l'autre , & en faisant usage de la raison.

Elle est précédée de quel que doute.

§. 5. Une autre différence qu'il y a entre la connoissance intuitive & la démonstrative , c'est qu'*encore qu'il ne reste*

reste aucun doute dans cette dernière, lorsque par l'intervention des idées moyennes on apperçoit une fois la convenance ou la disconvenance des idées qu'on considère, il y en avoit avant la démonstration : ce qui dans la connoissance intuitive ne peut arriver à un esprit qui possède la faculté qu'on nomme *perception* dans un degré assez parfait pour avoir des idées distinctes. Cela, dis-je, est aussi impossible, qu'il est impossible à l'œil qui peut voir distinctement le blanc & le noir, de douter si cette encre & ce papier sont de la même couleur. Si la lumière réfléchie de dessus ce papier, vient à le frapper, il appercevra tout aussi-tôt, sans hésiter le moins du monde, que les mots tracés sur le papier, sont différens de la couleur du papier : de même si l'esprit a la faculté d'appercevoir distinctement les choses, il appercevra la convenance ou la disconvenance des idées qui produisent la connoissance intuitive. Mais si les yeux ont perdu la faculté de voir, ou l'esprit celle d'appercevoir, c'est en vain que nous chercherions dans les premiers une vue pénétrante, & dans le dernier une

CHAP. II. (1) perception claire & distincte.

Elle n'est
pas si claire
que la con-
noissance
intuitive

§. 6. Il est vrai que la perception qui est produite par voie de démonstration, est aussi fort claire : mais cette évidence est souvent bien différente de cette lumière éclatante, de cette pleine assurance qui accompagne toujours ce que j'appelle connoissance intuitive. Cette première perception qui est produite par voie de démonstration peut être comparée à l'image d'un visage réfléchi par plusieurs miroirs de l'un à l'autre, qui aussi longtemps qu'elle conserve de la ressemblance avec l'objet, produit de la connoissance, mais toujours en perdant, à chaque réflexion successive, quelque partie de cette parfaite clarté & distinction qui est dans la première image, jusqu'à ce qu'enfin après avoir été éloignée plusieurs fois, elle devient fort confuse, & n'est plus d'abord si reconnoissable, & sur-tout par des yeux foibles. Il en est de même à l'égard de la connoissance qui est produite par une longue suite de preuves.

§. 7.

[1] Ce mot se prend ici pour une faculté, & c'est dans ce sens qu'on l'a pris au Liv. II. Chap. IX. intitulé. *De la perception.*

§. 7. Au reste , à chaque pas que la
raison fait dans une démonstration ,
il faut qu'elle apperçoive par une con-
noissance de simple vuë la convenance
ou la disconvenance de chaque idée
qui lie ensemble les idées entre les-
quelles elle intervient pour montrer
la convenance ou la disconvenance
des deux idées extrêmes. Car sans ce-
la , on auroit encore besoin de preu-
ves pour faire voir la convenance ou
la disconvenance que chaque idée
moyenne a avec celles entre lesquel-
les elle est placée , puisque sans la per-
ception d'une telle convenance ou dis-
convenance , il ne sçauroit y avoir au-
cune connoissance. Si elle est apper-
çue par elle-même , c'est une con-
noissance intuitive ; & si elle ne peut
être apperçue par elle-même , il faut
quelque autre idée qui intervienne
pour servir , en qualité de mesure
commune , à montrer leur convenan-
ce ou leur disconvenance. D'où il pa-
roît évidemment , que dans le raison-
nement chaque degré qui produit de
la connoissance , a une certitude intui-
tive , que l'esprit n'a pas plutôt apper-
çue qu'il ne reste autre chose que de
s'en ressouvenir , pour faire que la
conve-

CHAP. II.

Chaque de-
gré de la dé-
duction doit
être connu
intuitiv-
ment , & par
lui-même.

CHAP. II. convenance ou la disconvenance des idées , qui est le sujet de notre recherche , soit visible & certaine. De sorte que pour faire une démonstration , il est nécessaire d'appercevoir la convenance immédiate des idées moyennes , sur lesquelles est fondée la convenance ou la disconvenance des deux idées qu'on examine , & dont l'une est toujours la première & l'autre la dernière qui entre en ligne de compte. On doit aussi retenir exactement dans l'esprit cette perception intuitive de la convenance ou disconvenance des idées moyennes , dans chaque degré de la démonstration ; & il faut être assuré qu'on n'en omet aucune partie.

Mais parce que , lorsqu'il faut faire de longues déductions & employer une longue suite de preuves , la mémoire ne conserve pas toujours si promptement & si exactement cette liaison d'idées , il arrive que cette connoissance

De-là vient le faux sens qu'on donne à cet Axiome, Que tout raisonnement vient de choses déjà connues & déjà accordées.

§. 8. La nécessité de cette connoissance de simple vuë à l'égard de chaque .

que degré d'un raisonnement démonstratif, a, je pense, donné occasion à cet axiome, que tout raisonnement vient de choses déjà connues & déjà accordées, *ex præcognitis & præconcessis*, comme on parle dans les écoles. Mais j'aurai occasion de montrer plus au long ce qu'il y a de faux dans cet axiome lorsque je traiterai des propositions, & sur-tout de celles qu'on appelle *maximes*, qu'on prend mal à propos pour les fondemens de toutes nos connoissances & de tous nos raisonnemens, comme je le ferai voir au même endroit.

§. 9. C'est une opinion communément reçue, qu'il n'y a que les Mathématiques qui soient capables d'une certitude démonstrative. Mais comme je ne vois pas que ce soit un privilège attaché uniquement aux idées de nombre, d'étendue & de figure, d'avoir une convenance ou disconvenance qui puisse être apperçue intuitivement, c'est peut-être faute d'application de notre part, & non d'une assez grande évidence dans les choses, qu'on a crû que la démonstration avoit si peu de part dans les autres parties de notre connoissance, & qu'à peine

La connoissance démonstrative n'est pas bornée à la Quantité.

qui

qui que ce soit a songé à y parvenir, excepté les Mathématiciens : car quelques idées que nous ayions, où l'esprit peut appercevoir la convenance ou la disconvenance immédiate qui est entre elles, l'esprit est capable d'une connoissance intuitive à leur égard ; & par-tout où il peut appercevoir la convenance ou la disconvenance que certaines idées ont avec d'autres idées moyennes, l'esprit est capable d'en venir à la démonstration, qui par conséquent n'est pas bornée aux seules idées d'étendue, de figure, de nombre, & de leurs modes.

Pourquoi
on l'a ainsi
écrit.

§. 10. La raison pourquoi l'on n'a cherché la démonstration que dans ces dernières idées & qu'on a supposé qu'elle ne se rencontroit point ailleurs, ç'a été, je crois, non seulement à cause que les sciences qui ont pour objet ces sortes d'idées, sont d'une utilité générale, mais encore parce que lorsqu'on compare l'égalité ou l'excès de différents nombres, la moindre différence de chaque mode est fort claire & fort aisée à reconnoître. Et quoi que dans l'étendue chaque moindre excès ne soit pas si perceptible, l'esprit a pourtant trouvé des moyens pour examiner

miner & pour faire voir démonstrativement la juste égalité de deux angles , ou de différentes figures ou étenduës : & d'ailleurs , on peut décrire les nombres & les figures par des marques vitibles & durables , par où les idées qu'on considère sont parfaitement déterminées , ce qu'elles ne sont pas pour l'ordinaire , lorsqu'on n'emploie que des noms & des mots pour les désigner.

§. 11. Mais dans les autres idées simples dont on forme & dont on compte les modes & les différences par des degrés , & non par la quantité , nous ne distinguons pas si exactement leurs différences , que nous puissions appercevoir ou trouver des moyens de mesurer leur juste égalité , ou leurs plus petites différences : car comme ces autres idées simples sont des apparences ou des sensations produites en nous par la grosseur , la figure , le nombre & le mouvement de petits corpuscules qui pris à part sont absolument imperceptibles , leurs différens degrés dépendent aussi de la variation de quelques-unes de ces causes , ou de toutes ensemble ; de sorte que ne pouvant observer cette variation dans les
parti-

CHAP. II. particules de matiere dont chacune est trop subtile pour être apperçue, il nous est impossible d'avoir aucunes mesures exactes des différens degres de ces idées simples. Car supposé, par exemple, que la sensation, ou l'idée que nous nommons *blancheur* soit produite en nous par un certain nombre de globules qui pirouettans autour de leur propre centre, vont frapper la retine de l'œil avec un certain degre de tournoyement & de vitesse progressive; il s'ensuivra aisément de là que plus les parties qui composent la surface d'un corps, sont disposées de telle maniere qu'elles réfléchissent un plus grand nombre de globules de lumiere, & leur donnent ce tournoyement particulier qui est propre à produire en nous la sensation du *blanc*, plus un corps doit paroître blanc, lorsque d'un égal espace il pousse vers la retine un plus grand nombre de ces globules avec cette espee particuliere de mouvement. Je ne décide pas que la nature de la *lumiere* consiste dans de petits globules, ni celle de la *blancheur* dans une telle texture de parties qui en réfléchissant ces globules leur donne un certain pirouettement

tement, car je ne traite point ici en Physicien de la lumière ou des couleurs ; mais ce que je crois pouvoir dire, c'est que je ne sçaurois comprendre comment des corps qui existent hors de nous , peuvent affecter autrement nos Sens, que par le contact immédiat des corps sensibles , comme dans le goût & dans l'attouchement , ou par le moyen de l'impulsion de quelques particules insensibles qui viennent des corps , comme à l'égard de la vuë, de l'ouïe , & de l'odorat : laquelle impulsion étant différente selon qu'elle est causée par la différente grosseur, figure & mouvement des parties , produit en nous les différentes sensations que chacun éprouve en soi-même. Que si quelqu'un peut faire voir d'une manière intelligible qu'il conçoit autrement la chose , il me feroit plaisir de m'en instruire.

§. 12. Ainsi, qu'il y ait des globules, ou non , & que ces globules par un certain piroüettement autour de leur propre centre , produisent en nous l'idée de la *blancheur* ; ce qu'il y a de certain , c'est que plus il y a de particules de lumière réfléchies d'un corps disposé à leur donner ce mouvement

particulier qui produit la sensation de *blancheur* en nous ; & peut-être aussi , plus ce mouvement particulier est prompt , plus le corps d'où le plus grand nombre de globules est réfléchi , paroît blanc , comme on le voit évidemment dans une feuille de papier qu'on met aux rayons du soleil , à l'ombre , ou dans un trou obscur , trois différens endroits où ce papier produira en nous l'idée de trois degrés de *blancheur* fort différens.

§. 13. Or comme nous ignorons combien il doit y avoir de particules & quel mouvement leur est nécessaire , pour pouvoir produire un certain degré de *blancheur* quel qu'il soit , nous ne sçaurions démontrer la juste égalité de deux degrés particuliers de *blancheur* , parce que nous n'avons aucune règle certaine pour les mesurer , ni aucun moyen pour distinguer chaque petite différence réelle , tout le secours que nous pouvons espérer sur cela venant de nos sens qui ne sont d'aucun usage en cette occasion. Mais lorsque la différence est si grande qu'elle excite dans l'esprit des idées clairement distinctes dont on peut retenir parfaitement les différences
da

dans ce cas-là ces idées de couleur , CHAP. II
comme on le voit dans leurs différentes
especes telles que le *bleu* & le *rouge* ,
sont aussi capables de démonstration
que les idées du nombre & de l'éten-
duë. Ce que je viens de dire de la
blancheur & des couleurs , est , je pen-
se , également véritable à l'égard de
toutes les secondes qualités & de
leurs modes.

§. 14. Voilà donc les deux degrés
de notre connoissance , l'*intuition* & la
démonstration. Pour le reste qui ne
peut se rapporter à l'un des deux ,
avec quelque assurance qu'on le reçoive ,
c'est *foi* ou *opinion* , & non pas
connoissance , du moins à l'égard de tou-
tes les vérités générales. Car l'esprit
a encore une perception qui regarde
l'existence particulière des êtres finis
hors de nous : connoissance qui va au-
delà de la simple probabilité , mais
qui n'a pourtant pas toute la certitude
des deux degrés de connoissance dont
on vient de parler. Que l'idée que
nous recevons d'un objet extérieur
soit dans notre esprit , rien ne peut
être plus certain , & c'est une connois-
sance intuitive. Mais de sçavoir s'il
y a quelque chose de plus que cette

La Con-
noissance
sensitive éta-
blit l'exis-
tence des
Etres parti-
culiers.

CHAP. II. idée qui est dans notre esprit, & si de-là nous pouvons inferer certainement l'existence d'aucune chose hors de nous qui corresponde à cette idée, c'est ce que certaines gens croient qu'on peut mettre en question; parce que les hommes peuvent avoir de telles idées dans leur esprit, lorsque rien de tel n'existe actuellement, & que leurs sens ne sont affectés de nul objet qui corresponde à ces idées. Pour moi, je crois pourtant que, dans ce cas-là, nous avons un degré d'évidence qui nous élève au-dessus du doute. Car je demande à qui que ce soit, s'il n'est pas invinciblement convaincu en lui-même qu'il a une différente perception, lorsque de jour il vient à regarder le soleil, & que de nuit il pense à cet astre; lorsqu'il goûte actuellement de l'absinthe & qu'il sent une rose, ou qu'il pense seulement à ce goût ou à cette odeur? nous sentons aussi clairement la différence qu'il y a entre une idée qui est renouvelée dans l'esprit par le secours de la mémoire, ou qui nous vient actuellement dans l'esprit par le moyen des sens, que nous voyons la différence qui est entre deux idées abso-
lume

lument distinctes. Mais si quelqu'un me replique qu'un songe peut faire le même effet ; & que toutes ces idées peuvent être produites en nous sans l'intervention d'aucun objet extérieur ; qu'il songe , s'il lui plaît , que je lui répons ces deux choses : Premièrement qu'il n'importe pas beaucoup que je le ve ou non ce scrupule , car si tout n'est que songe , le raisonnement & tous les argumens qu'on pourroit faire sont inutiles , la vérité & la connoissance n'étant rien du tout : & en second lieu , qu'il reconnoitra , à mon avis , une différence tout-à-fait sensible entre songer d'être dans un feu , & y être actuellement. Que s'il persiste à vouloir paroître Sceptique jusqu'à soutenir que ce que j'appelle être actuellement dans le feu n'est qu'un songe , & que par-là nous ne sçaurions connoître certainement qu'une telle chose telle que le feu , existe actuellement hors de nous : je répons que comme nous trouvons certainement que le plaisir ou la douleur vient ensuite de l'application de certains objets sur nous , desquels objets nous appercevons l'existence actuellement ou en songe , par le moyen

CHAP. II. de nos sens , cette certitude est aussi grande que notre bonheur ou notre misere , deux choses au-delà desquelles nous n'avons aucun intérêt par rapport à notre connoissance , ou à notre existence. C'est pourquoi je crois que nous pouvons encore ajouter aux deux précédentes especes de connoissance , celle qui regarde l'existence des objets particuliers qui existent hors de nous , en vertu de cette perception & de ce sentiment intérieur que nous avons de l'introduction actuelle des idées qui nous viennent de la part de ces objets ; & qu'ainsi nous pouvons admettre ces trois sortes de connoissance , sçavoir l'*intuitive* , la *démonstrative* , & la *sensitive* , entre lesquelles on distingue différens degrés & différentes voies d'évidence & de certitude.

La Con-
noissance
n'est pas
soudain
claire, quoi-
que les idées
le soient.

§. 15. Mais puisque notre connoissance n'est fondée & ne roule que sur nos idées , ne s'ensuivra-t-il pas de-là qu'elle est conforme à nos idées , & que par-tout où nos idées sont claires & distinctes , ou obscures & confuses. il en sera de même à l'égard de notre connoissance ; nullement , car notre connoissance n'étant autre chose que
la

la perception de la convenance ou de la disconvenance qui est entre deux idées , sa clarté ou son obscurité consiste dans la clarté ou dans l'obscurité de cette perception , & non pas dans la clarté ou dans l'obscurité des idées même : par exemple , un homme qui a des idées aussi claires des angles d'un triangle & de l'égalité à deux droits , qu'aucun Mathématicien qu'il y ait dans le monde , peut pourtant avoir une perception fort obscure de leur convenance , & en avoir par conséquent une connoissance fort obscure. Mais des idées qui sont confuses à cause de leur obscurité ou pour quelque autre raison , ne peuvent jamais produire de connoissance claire & distincte , parce qu'à mesure que des idées sont confuses , l'esprit ne sçauroit jusque-là appercevoir nettement si elles conviennent ou non : ou pour exprimer la même chose d'une manière qui la rende moins sujette à être mal interprétée , quiconque n'a pas attaché des idées déterminées aux mots dont il se sert , ne sçauroit en former des propositions , de la vérité desquelles il puisse être assuré.

CHAPITRE III.

De l'Etendue de la Connoissance humaine.

CHAP. III.

I. Notre Connoissance ne va point au-delà de nos idées.

II. Elle ne s'étend pas plus loin que la perception de la convenance ou de la disconvenance de nos idées.

III. Notre Connoissance intuitive ne s'étend point à toutes les Relations de toutes nos idées.

§. 1. **L**A connoissance consistant , comme nous avons déjà dit, dans la perception de la convenance ou disconvenance de nos idées , il s'ensuit de là , premierement , que nous ne pouvons avoir aucune connoissance où nous n'avons aucune idée.

§. 2. En second lieu , que nous ne sçaurions avoir de connoissance qu'autant que nous pouvons appercevoir cette convenance ou cette disconvenance : ce qui se fait , I. ou par *intuition* , c'est-à-dire , en comparant immédiatement deux idées ; II. ou par *raison* , en examinant la convenance ou la disconvenance de deux idées , par l'intervention de quelques autres idées ; III. ou enfin , par *sensation* , en appercevant l'existence des choses particulieres.

§. 3. D'où s'ensuit , en troisième lieu , que nous ne sçaurions avoir une connoissance intuitive qui s'étende à toutes nos idées , & à tout ce que nous voudrions sçavoir sur leur sujet ; parce que nous ne pouvons point examiner

& apper-

& app
se tro
rant
tre. Pa
deux t
tre an
égale d
je puis
fance
l'autre
par co
font é
sçauro
inégali
temen
rend
exacto
quées
il est
quelq
rer, c
noître
§. 4
aussi d
que
peut p
de no
diffère
examin
touj Au

& appercevoir toutes les relations qui se trouvent entr'elles en les comparant immédiatement l'une avec l'autre. Par exemple, si j'ai des idées de deux triangles, l'un oxygone & l'autre amblygone, tracés sur une base égale & entre deux lignes parallèles, je puis appercevoir par une connoissance de simple vûë que l'un n'est pas l'autre, mais je ne sçauois connoître par ce moyen si ces deux triangles sont égaux ou non ; parcequ'on ne sçauoit appercevoir leur égalité ou inégalité en les comparant immédiatement. La différence de leur figure rend leurs parties incapables d'être exactement & immédiatement appliquées l'une sur l'autre ; c'est pourquoi il est nécessaire de faire intervenir quelque autre quantité pour les mesurer, ce qui est *démontrer*, ou connoître par raison.

§. 4. En quatrième lieu, il s'ensuit aussi de ce qui a été observé ci-dessus, que notre connoissance raisonnée ne peut point embrasser toute l'étendue de nos idées, parce qu'entre deux différentes idées que nous voudrions examiner, nous ne sçaurions trouver toujours des idées moyennes que nous

R. s. , , puissions

CHAP. III.

IV. Ni notre connoissance Démonstrative.

CHAP. III. puissions lier l'une à l'autre par une connoissance intuitive dans toutes les parties de la déduction ; & par-tout où cela nous manque , la connoissance & la démonstration nous manquent aussi.

V. La con-
noissance
sensitive est
moins éten-
due que les
deux précé-
dentes.

§. 5. En cinquième lieu , comme la connoissance *sensitive* ne s'étend point au-delà de l'existence des choses qui frappent actuellement nos sens , elle est beaucoup moins étendue que les deux précédentes.

VI. Par
conséquent ,
notre Con-
noissance
est plus bor-
née que nos
idées.

§. 6. De tout cela il s'ensuit évi-
demment que l'étendue de notre con-
noissance est non-seulement au-des-
sous de la réalité des choses , mais en-
core qu'elle ne répond pas à l'étendue
de nos propres idées. Mais quoique no-
tre connoissance se termine à nos
idées , de sorte qu'elle ne puisse les
surpasser ni en étendue ni en perfec-
tion ; quoique ce soit là des bornes
fort étroites par rapport à l'étendue
de tous nos êtres , & qu'une telle
connoissance soit bien éloignée de
celle qu'on peut justement supposer
dans d'autres intelligences créées ,
dont les lumieres ne se terminent pas
à l'instruction grossière qu'on peut ti-
rer de quelques voies de perception ,
en

en aussi petit nombre , & aussi peu subtiles que le sont nos sens ; ce nous seroit pourtant un grand avantage , si notre connoissance s'étendoit aussi loin que nos idées , & qu'il ne nous restât bien des doutes & bien des questions sur le sujet des idées que nous avons , dont la solution nous est connue , & que nous ne trouverons jamais dans ce Monde , à ce que je crois. Je ne doute pourtant point que dans l'état & la constitution présente de notre nature la connoissance humaine ne pût être portée beaucoup plus loin qu'elle ne l'a été jusqu'ici , si les hommes vouloient s'employer sincèrement & avec une entière liberté d'esprit , à perfectionner les moyens de découvrir la vérité avec toute l'application & toute l'industrie qu'ils employent à colorer , ou à soutenir la fausseté , à défendre un Système pour lequel ils se sont déclarés , certain Parti & certains intérêts où ils se trouvent engagés. Mais après cela , je crois pouvoir dire hardiment , sans faire tort à la perfection humaine , que notre connoissance ne sauroit jamais embrasser tout ce que nous pouvons désirer de connoître touchant les idées que nous avons ,

CHAP. III. ni lever toutes les difficultés & résoudre toutes les questions qu'on peut faire sur aucune de ces idées. Par exemple nous avons des idées d'un *quarré*, d'un *cercle*, & de ce qu'emporte égalité ; cependant nous ne serons peut-être jamais capables de trouver un cercle égal à un quarré, & de sçavoir certainement s'il y en a. Nous avons des idées de la *matiere* & de la *pensée* ; mais peut-être ne serons nous jamais capables de connoître si un être purement matériel pense ou non, par la raison qu'il nous est impossible de découvrir par la contemplation de nos propres idées, sans révélation, (1) si Dieu n'a point donné à quel-

(1) le Docteur *Stillingfleet*, savant Prélat de l'Eglise Anglicane, ayant pris à tâche de réfuter plusieurs opinions de M. Locke répandues dans cet ouvrage, se récria principalement sur ce que M. Locke avance ici : nous ne sçaurions découvrir, si Dieu n'a point donné à certains amas de matiere, d'espèces comme il le trouve à propos, la puissance d'appréhender & de penser. La question est délicate ; & M. Locke ayant eu soin dans le dernier ouvrage qu'il écrivit pour repousser les attaques du Dr. *Stillingfleet*, d'étendre sa pensée sur cet article, de l'éclaircir, & de la prouver par toutes les raisons dont il put s'aviser, j'ai cru qu'il étoit nécessaire de donner ici un extrait exact de tout ce qu'il a dit pour établir son sentiment.

La connoissance que nous avons : dit d'abord le Dr. *Stillingfleet*, étant fondée, selon M. Locke, sur nos idées & l'idée que nous avons de la matiere en général, étant

à quelque amas de matiere disposés CHAP. III:
comme il le trouve à propos, la puis-
sance d'appercevoir & de penser; ou
s'il

*une substance solide, & celle du corps une substance étendue
solide & figurée, dire que la matiere est capable de pen-
ser, c'est confondre l'idée de la matiere avec l'idée de l'es-
prit. Pas plus, répond M. Locke, que je confonds
l'idée de la matiere avec l'idée d'un cheval, quand je
dis que la matiere en général est une substance solide
& étendue, & qu'un cheval est un animal, ou une
substance solide, étendue, avec sentiment & motion
spontanée. L'idée de la matiere est une substance
étendue & solide: par-tout où se trouve une telle sub-
stance, là se trouve la matiere & l'essence de la ma-
tiere; quelques autres qualités non contenues dans
cette essence, qu'il plaise à Dieu d'y joindre par des-
sus. Par exemple, Dieu crée une substance étendue
& solide, sans y joindre par-dessus aucune autre cho-
se; & ainsi nous pouvons la considerer en repos. Il
joint le mouvement à quelques-unes de ses parties,
qui conservent toujours l'essence de la matiere. Il en
façonne d'autres parties en plantes, & leur donne
toutes les propriétés de la végétation, la vie & la
beauté qui se trouvent dans un rosier & un pommier,
par dessus l'essence de la matiere en général, quoi-
qu'il n'y ait que de la matiere dans le rosier & le
pommier. Et à d'autres parties * il ajoute le sentiment
& le mouvement spontanée, & les autres propriétés
qui se trouvent dans un éléphant. On ne doute point
que la puissance de Dieu ne puisse aller jusques-là,
ni que les propriétés d'un rosier, d'un pommier,
ou d'un éléphant, ajoutées à la matiere, changent les
propriétés de la matiere. On reconnoit que dans ces
choses la matiere est toujours matiere. Mais si l'on se
hasarde d'avancer encore un pas, & de dire que
Dieu peut joindre à la matiere, la pensée, la raison,
& la volition, aussi-bien que le sentiment & le mou-
vement spontanée, il se trouve aussi-tôt des gens prêts
à limiter la puissance du Souverain Créateur, & à
nous dire que c'est une chose que Dieu ne peut point
faire, parce que cela détruit l'essence de la matiere.*

* Le Tra-
ducteur a
fait en cet
endroit des
Réflexions
qui lui ont
paru assez
importantes,
mais qui oc-
cupent trop
d'espace
pour être
placées
commode-
ment ici.

ou

CHAP. III. s'il a joint & uni à la matiere ainsi disposée une substance immatérielle qui pense. Car par rapport à nos notions, il ne

Vous les trouverez à la fin de la Dissertation de M. Locke, ci-dessous. p. 406.

ou en change les propriétés essentielles. Et pour prouver cette assertion, tout ce qu'ils disent se réduit à ceci, que la pensée & la raison ne sont pas renfermées dans l'essence de la matiere. Elles n'y sont pas renfermées, j'en conviens, dit M. Locke; mais une propriété, qui n'étant pas contenuë dans la matiere, vient à être ajoutée à la matiere, n'en détruit point pour cela l'essence, si elle la laisse être une substance étendue & solide. Par-tout où cette substance se rencontre, là est aussi l'essence de la matiere. Mais si, dès qu'une chose qui a plus de perfection, est ajoutée à cette substance, l'essence de la matiere est détruite, que deviendra l'essence de la matiere dans une plante, ou dans un animal dont les propriétés sont si fort au dessus d'une substance purement solide & étendue;

Mais, ajoute-t-on, il n'y a pas moyen de concevoir comment la matiere peut penser. J'en tombe d'accord, répond M. Locke; mais inférer de là que Dieu ne peut pas donner à la matiere la faculté de penser, c'est dire que la Toute-puissance de Dieu est renfermée dans des bornes fort étroites, par la raison que l'entendement de l'homme est lui-même fort borné. Si Dieu ne peut donner aucune puissance à une portion de matiere que celle que les hommes peuvent déduire de l'essence de la matiere en général; si l'essence ou les propriétés de la matiere sont détruites par toutes les qualités qui nous paroissent au-dessus de la matiere, & que nous ne saurions concevoir comme des conséquences naturelles de cette essence; il est évident que l'essence de la matiere est détruite dans la plupart des parties sensibles de notre système, dans les plantes, & dans les animaux. On ne sauroit comprendre comment la matiere pourroit penser; Donc Dieu ne peut lui donner la puissance de penser. Si cette raison est bonne, elle doit avoir lieu dans d'autres rencontres. Vous ne pouvez concevoir que la matiere puisse attirer la matiere à aucune distance, moins encore à la distance d'un millier de mille;

Donc

ne nous est pas plus mal aisé de concevoir que Dieu peut, s'il lui plaît, ajouter à notre idée de la matiere la faculté

Donc Dieu ne peut lui donner une telle puissance. Vous ne pouvez concevoir que la matiere puisse sentir ou se mouvoir, ou affecter un être immatériel & être mue par cet être : Donc Dieu ne peut lui donner de telles puissances : ce qui est en effet nier la pesanteur, & la révolution des planettes autour du Soleil, changer les bêtes en pures machines sans sentiment ou mouvement spontanée, & refuser à l'homme le sentiment & le mouvement volontaire.

Portons cette règle un peu plus avant. Vous ne sauriez concevoir comment une substance étendue & solide pourroit penser ; Donc Dieu ne sauroit faire qu'elle pense. Mais pouvez-vous concevoir comment votre propre ame, ou aucune substance pense ? Vous trouvez à la vérité, que vous pensez : Je le trouve aussi ; mais je voudrois bien que quelqu'un m'apprit comment se fait l'Action de penser ; car j'avoue que c'est une chose tout-à-fait au-dessus de ma portée. Cependant je ne saurois en nier l'existence ; quoique je n'en puisse pas comprendre la maniere. Je trouve que Dieu m'a donné cette faculté, & bien que je ne puisse qu'être convaincu de sa puissance à cet égard, je ne saurois pourtant en concevoir la maniere dont il l'exerce. Et ne seroit-ce pas une insolente absurdité de nier sa puissance en d'autres cas pareils, par la seule raison que je ne saurois comprendre comment elle peut être exercée dans ces cas-là ?

Dieu, *continue M. Locke*, a créé une substance : que ce soit, par exemple, une substance étendue & solide ; Dieu est-il obligé de lui donner, outre l'être, la puissance d'agir ; c'est ce que personne n'osera dire, à ce que je crois. Dieu peut donc la laisser dans une parfaite inactivité. Ce sera pourtant une substance. De même Dieu crée ou fait exister de nouveau une substance immatérielle, qui, sans doute, ne perdra pas son être de substance, quoique Dieu ne lui donne que cette simple existence sans lui communiquer aucune activité. Je demande à présent, quelle puissance Dieu peut donner à l'une de ces substances qu'il ne puisse point donner

té de penser , que de comprendre qu'il y joigne une autre substance avec la faculté de penser ; puisque nous ignorons

donner à l'autre ? Dans cet état d'inactivité , il est visible qu'aucune d'elles ne pense : car penser étant une action , l'on ne peut nier que Dieu ne puisse arrêter l'action de toute substance créée sans annihiler la substance : & si cela est ainsi , il peut aussi créer ou faire exister une telle substance , sans lui donner aucune action. Par la même raison il est évident qu'aucune de ces substances ne peut se mouvoir elle-même. Je demande à présent pourquoi Dieu ne pourroit-il point donner à l'une de ces substances , qui sont également dans un état de parfaite inactivité , la même puissance de se mouvoir qu'il peut donner à l'autre , comme par exemple , la puissance d'un mouvement spontanée , laquelle on suppose que Dieu peut donner à une substance non solide , mais qu'on nie qu'il puisse donner à une substance solide.

Si l'on demande à ces gens-là pourquoi ils bornent la Toute puissance de Dieu à l'égard de l'une plutôt qu'à l'égard de l'autre de ces substances , tout ce qu'ils peuvent dire se réduit à ceci : Qu'ils ne sçauraient concevoir comment la substance solide peut jamais être capable de se mouvoir elle-même. A quoi je réponds , qu'ils ne conçoivent pas mieux comment une substance créée non solide peut se mouvoir. Mais dans une substance immatérielle il peut y avoir des choses que vous ne connoissez pas. J'en tombe d'accord : & il peut y en avoir aussi dans une substance matérielle. Par exemple , la gravitation de la matiere vers la matiere selon différentes proportions qu'on voit à l'œil , pour ainsi dire , montre qu'il y a quelque chose dans la matiere que nous n'entendons pas , à moins que nous ne puissions découvrir dans la matiere une faculté de se mouvoir elle-même , ou une attraction inexplicable & inconcevable , qui s'étend jusqu'à des distances immenses & presque incompréhensibles. Par conséquent il faut convenir qu'il y a dans les substances solides , aussi-bien que dans les substances non solides , quelque chose que nous n'entendons pas. Ce que nous

rons en quoi consiste la pensée & à CHAP. III
quelle espece de substance cet Etre
Tout-puissant a trouvé à propos d'ac-
corder

nous sçavons, c'est que chacune de ces substances peut avoir son existence distincte, sans qu'aucune activité leur soit communiquée; à moins qu'on ne veuille nier que Dieu puisse ôter à un Etre sa puissance d'agir: ce qui passeroit, sans doute, pour une extrême présomption. Et après y avoir bien pensé, vous trouverez en effet qu'il est aussi difficile d'imaginer la puissance de se mouvoir dans un être immatériel, que dans un être matériel: & par conséquent, on n'a aucune raison de nier qu'il soit au pouvoir de Dieu de donner, s'il veut, la puissance de se mouvoir à une substance immatérielle, tout aussi-bien qu'à une substance matérielle, puisque nulle de ces deux substances ne peut l'avoir par elle même, & que nous ne pouvons concevoir comment cette puissance peut être en l'une ou en l'autre.

Que Dieu ne puisse pas faire qu'une substance soit solide & non-solide en même temps, c'est, je crois, ce que nous pouvons assurer sans blesser le respect qui lui est dû. Mais qu'une substance ne puisse point avoir des qualités, des perfections & des puissances, qui n'ont aucune liaison naturelle ou visiblement nécessaire avec la solidité & l'étendue, c'est témérité à nous qui ne sommes que d'hier & qui ne connoissons rien, de l'assurer positivement. Si Dieu ne peut joindre les choses par des connexions que nous ne sçaurions comprendre, nous devons nier la consistance & l'existence de la matiere même; puisque chaque partie de matiere ayant quelque grosseur, a ses parties unies par des moyens que nous ne sçaurions concevoir. Et par conséquent toutes les difficultés qu'on forme contre la puissance de penser attachée à la matiere, fondées sur notre ignorance ou les bornes étroites de notre conception, ne touchent en aucune maniere la puissance de Dieu, s'il veut communiquer à la matiere la faculté de penser; & ces difficultés ne prouvent point qu'il ne l'ait pas actuellement communiquée à certaines parties de matiere disposées comme il trouve à propos, jusqu'à

CHAP. III. corder cette puissance qui ne sçauroit être créé qu'en vertu du bon plaisir & de la bonté du Créateur. Je ne

jusqu'à ce qu'on puisse montrer qu'il y a de la contradiction à le supposer.

Quoique dans cet ouvrage M. Locke ait expressément compris la sensation sous l'idée de penser en général, il parle dans sa Replique au Dr. Stillingfleet du sentiment dans les brutes comme d'une chose distincte de la pensée ; parce que ce Docteur reconnoît que les bêtes ont du sentiment. Sur quoi M. Locke observe que si ce Docteur donne du sentiment aux bêtes, il doit reconnoître, ou que Dieu peut donner & donne actuellement la puissance d'appercevoir & de penser à certaines particules de matière, ou que les bêtes ont des Ames immatérielles, & par conséquent immortelles, selon le Dr. Stillingfleet, tout aussi-bien que les hommes. Mais, ajoute M. Locke, dire que les mouches & les cirons ont des Ames immortelles aussi-bien que les hommes, c'est ce qu'on regardera peut-être comme une assertion qui a bien la mine de n'avoir été avancée que pour faire valoir une hypothèse.

Le Docteur Stillingfleet avoit demandé à M. Locke *ce qu'il y avoit dans la matiere qui pût répondre au sentiment intérieur que nous avons de nos Actions.* Il n'y a rien de tel, répond M. Locke, dans la matiere considérée simplement comme matiere. Mais on ne prouvera jamais que Dieu ne puisse donner à certaines parties de matiere la puissance de penser, en demandant, comment il est possible de comprendre que le simple corps puisse appercevoir qu'il apperçoit. Je conviens de la foiblesse de notre compréhension à cet égard : & j'avoue que nous ne sçaurions concevoir comment une substance solide, ni même comment une substance non solide créée, pense : mais cette foiblesse de notre compréhension n'affecte en aucune maniere la puissance de Dieu.

Le Docteur Stillingfleet avoit dit *Qu'il ne mettoit point de bornes à la Toute-Puissance de Dieu, qui peut, dit-il, changer un corps en une substance immatérielle.* C'est

ne vois pas quelle contradiction il y a , que Dieu cet Etre Pensant ,
Eternel & Tout-puissant donne , s'il
veut ,

C'est-à-dire , répond M. Locke , que Dieu peut ôter à une substance la solidité qu'elle avoit auparavant & qui la rendoit matiere , & lui donner ensuite la faculté de penser , qu'elle n'avoit pas auparavant , & qui la rend Esprit , *la même substance restant*. Car si la même substance ne reste pas , le corps n'est pas changé en une substance immatérielle , mais la substance solide est annihilée avec toutes ses appartenances , & une substance immatérielle est créée à la place : ce qui n'est pas changer une chose en une autre , mais en détruire une , & en faire une autre de nouveau.

Cela posé , voici quel avantage M. Locke prétend tirer de cet aveu.

1. Dieu , dites-vous , peut ôter d'une substance solide la solidité , qui est ce qui la rend substance solide ou corps ; & qu'il peut en faire une substance immatérielle , c'est-à-dire , une substance sans solidité. Mais cette privation d'une qualité ne donne pas une autre qualité ; & le simple éloignement d'une moindre qualité n'en communie pas une plus excellente , à moins qu'on ne dise que la puissance de penser résulte de la nature même de la substance , auquel cas il faut qu'il y ait une puissance de penser par-tout où est la substance. Voilà donc , ajoute M. Locke , une substance immatérielle sans faculté de penser , selon les propres Principes du Dr. Stillingfleet.

2. Vous ne niez pas en second lieu , que Dieu ne puisse donner la faculté de penser à cette substance ainsi dépouillée de solidité , puisqu'il suppose qu'elle en est rendue capable en devenant immatérielle : d'où il s'ensuit que la même substance numérique peut être en un certain temps non-pensante , ou sans faculté de penser , & dans un autre temps parfaitement pensante , ou douée de la puissance de penser.

3. Vous ne niez pas non plus , que Dieu ne puisse donner la solidité à cette substance , & la rendre encore matérielle. Cela posé , permettez-moi de vous demander pourquoi Dieu ayant donné à cette substan-

CHAP. III. veut, quelques degrés de sentiment, de perception & de pensée à certains amas de matiere créée & insensible, qu'il

ce la faculté de penser après lui avoir ôté la solidité, ne peut pas lui redonner la solidité sans lui ôter la faculté de penser ? Après que vous aurez éclairci ce Point, vous aurez prouvé qu'il est impossible à Dieu, malgré sa Toute-puissance, de donner à une substance solide la faculté de penser ; mais avant cela, nier que Dieu puisse le faire, c'est nier qu'il puisse faire ce qui de soi est possible, & par conséquent mettre des bornes à la Toute-puissance de Dieu

Enfin M. Locke déclare que s'il est d'une dangereuse consequence de ne pas admettre comme une vérité incontestable l'immatérialité de l'Ame, son Antagoniste devoit l'établir sur de bonnes preuves ; à quoi il étoit d'autant plus obligé que, selon lui, rien n'assure mieux les grandes fins de la Religion & de la Morale que les preuves de l'Immortalité de l'Ame, fondées sur sa nature & sur ses propriétés, qui font voir qu'elle est immatérielle. Car quoiqu'il ne doute point que Dieu ne puisse donner l'Immortalité à une substance matérielle, il dit expressément, que c'est beaucoup diminuer l'évidence de l'immortalité que de la faire dépendre entièrement de ce que Dieu lui donne ce dont elle n'est pas capable de sa propre nature. M. Locke soutient que c'est dire nettement, que la fidélité de Dieu n'est pas un fondement assez ferme & assez sûr pour s'y reposer, sans le concours du témoignage de la raison ; ce qui est autant que si l'on disoit que Dieu ne doit pas en être cru sur sa parole, ce qui soit dit sans blasphème, à moins que ce qu'il révèle ne soit en soi-même si croyable qu'on en puisse être persuadé sans révélation. Si c'est là, ajoute M. Locke, le moyen d'accréditer la Religion Chrétienne dans tous ses Articles, je ne suis pas fâché que cette méthode ne se trouve point dans aucun de mes ouvrages : car pour moi, je crois qu'une telle chose m'auroit attiré (& avec raison) un reproche de Scepticisme. Mais je suis si éloigné de m'exposer à un pareil reproche sur cet article, que je suis fortement persuadé qu'encore qu'on ne puisse pas montrer que l'Ame est immatérielle, cela

qu'il joint ensemble comme il le trouve à propos ; quoique j'aye prouvé ,
si je ne me trompe , (*Liv. VI. Ch.*
10.)

CHAP. III.

cela ne diminue nullement l'évidence de son Immortalité ; parce que la fidélité de Dieu est une démonstration de la vérité de tout ce qu'il a révélé , & qu'il ne man. ue d'une autre démonstration ne rend pas douteuse une Proposition démontrée.

Au reste M. Locke ayant prouvé par des passages de *Virgile* , & de *Cicéron* que l'usage qu'il faisoit du mot *esprit* en le prenant pour une substance pensante sans en exclure la matérialité , n'étoit pas nouveau , le Dr. *Stillingfleet* soutient que ces deux Auteurs distinguoient expressément l'Esprit du Corps. A cela M. Locke répond qu'il est très-convaincu que ces Auteurs ont distingué ces deux choses , c'est-à-dire que par Corps ils ont entendu les parties grossières & visibles d'un homme , & par Esprit une matière subtile , comme le vent , le feu ou l'éther , par où il est évident qu'ils n'ont pas prétendu dépouiller l'Esprit de toute espèce de matérialité. Ainsi *Virgile* décrivant l'Esprit ou l'Ame d'*Anchise* , que son Fils veut embrasser , nous dit :

* *Ter conatus ibi collo dare brachia circum :*
Ter frustra compressa manus effugit imago ,
Par levibus ventis , volucrique simillima jomno.

* *Æneid.*
Lib. VI. v.
700. &c.

Et *Cicéron* suppose dans le premier Livre des *Questions Tullyennes* , qu'elle est air ou feu : *Animis sit Animus* (a) dit-il , *ignisve neq. cio* , ou bien un air enflammé , (b) *inflammata anima* , ou une Quintessence introduite par *Aristote* , (c) *quinta quedam natura ab Aristotele introducta.*

[a] *Cap. 25.*
[b] *Cap. 18.*
[c] *Cap. 26.*

M. Locke conclut enfin que , tant s'en faut qu'il y ait de la contradiction à dire que Dieu peut donner s'il veut , à certains amas de matière disposés comme il le trouve à propos , la faculté d'appercevoir & de penser , personne n'a prétendu trouver en cela aucune contradiction avant *Descartes* qui pour en venir-la dépouiller les bêtes de tout sentiment , contre l'expérience la plus

CHAP. III. 10.) que c'est une parfaite contradiction de supposer que la matiere qui de sa nature est évidemment destituée de sentiment

plus palpable. Car autant qu'il a pu s'en instruire par lui-même ou sur le rapport d'autrui, les Peres de l'Eglise Chrétienne n'ont jamais entrepris de démontrer, que la matiere fût incapable de recevoir, des mains du Créateur, le pouvoir de sentir, d'appercevoir, & de penser

REFLEXIONS sur la maniere dont M. Locke introduit son opinion sur la cause du sentiment qu'on remarque dans les bêtes.

Il faut d'abord excepter les Cartésiens qui ne donnent ni sentiment ni mouvement spontanée à l'Éléphant. M. Locke en convient puisqu'il se joue, en plusieurs endroits de son Livre, de la mécanique que les Cartésiens ont imaginée pour ôter tout sentiment aux bêtes, quoiqu'elles en donnent toutes les démonstrations imaginables, (je copie ses propres termes) excepté qu'elles ne nous le disent pas elles-mêmes. Les Cartésiens qu'apparemment M. Locke a compté pour rien à cause de leur petit nombre, pourront lui repliquer, que, si Dieu a joint à certaines parties de matiere le sentiment & le mouvement spontanée qui se trouvent dans l'Éléphant, de quoi l'on ne doute point, selon M. Locke, la matiere est non seulement capable de penser, mais qu'elle pense aduellement. Et par conséquent, lui disent-ils, la Question est toute décidée. Mais ce que vous nous donnez ici pour avéré, n'est en effet qu'une pure *petition de Principe* jusqu'à ce que vous en ayez vérifié la certitude par des preuves physiques d'une évidence incontestable.

Pour le reste des hommes, les Sçavans de profession, le simple Peuple, ils reconnoissent tous avec M. Locke, que l'Éléphant a du sentiment, qu'il va & vient comme il lui plaît. Mais comme ils ne font pas difficulté non plus d'accorder à l'Éléphant la Pensée, la Raison & la Mémoire, je ne sçauois comprendre pourquoi, apres que M. Locke a dit qu'à certaines parties

sentiment & de pensée, puisse être
ce premier Être pensant qui existe
de tout Eternité. Car comment un
homme

parties de matiere Dieu communique le sentiment & le mouvement spontanée, & les autres propriétés qui se trouvent dans un Eléphant, & qu'on n doute point que la Puissance de Dieu ne puisse aller jusqu'à-là, il ajoute, que si l'on se hazarde d'avancer encore un pas, & de dire que Dieu peut joindre à la matiere, la pensée, la raison & la volition, aussi-bien que le sentiment & le mouvement spontanée, il se trouve aussi-tôt des gens prêts à limiter la Puissance du Souverain Créateur. Ici M. Locke confond d'abord deux choses qui doivent être exactement distinguées, un Fait qu'on lui accorde, & la cause de ce Fait que personne avant lui n'a osé déterminer, excepté les Epicuriens qui l'ont déterminée hardiment, mais sans en avoir jamais donné la moindre preuve. Il est bien vrai, que presque tous les hommes donnent le sentiment & le mouvement spontanée à l'éléphant, au chien, au chat &c. Mais ils n'ont jamais prétendu connoître quelle est la cause de ce sentiment, ce que M. Locke suppose rapidement ici comme une seule & même chose que tout le monde reconnoît sans peine. Dieu, dit-il ajoute le sentiment & le mouvement spontanée aux parties de matiere dont est composé l'éléphant. Par-là il nous donne, adroitement, ou sans y penser, la cause de ce sentiment comme un point évident, incontestable, & reconnu de tout le monde. Mais ce point est si peu reconnu de tout le monde, que de cent mille personnes qui donnent le sentiment à l'éléphant, il n'y en a pas dix qui aient jamais pensé à ce qui peut être la cause de ce sentiment.

M. Locke se trompe encore, de s'imaginer qu'on lui nierait que Dieu puisse joindre à la Matiere, la pensée, la raison, la volition, après lui avoir accordé que Dieu a joint le sentiment à la matiere qui compose l'éléphant. Dans les Bêtes la cause du sentiment est tout aussi difficile à expliquer que la pensée & la raison. Ce premier point nettement & physiquement éclairci, l'autre seroit apparemment très-aisé à démontrer.

homme peut-il s'assurer, que quelques perceptions, comme vous diriez le Plaisir & la Douleur, ne sçauroient le rencontrer

montrer, mais *hoc opus hic labor est*. Il n'y a, comme je viens de dire, que les épicuriens qui aient décidé hardiment, que l'Éléphant, a qui ils donnent le sentiment, le mouvement spontané, la pensée, la raison, la mémoire, n'étoit que pure matière non plus que le rosier & le pommier. Comme ils ne reconnoissoient quoique ce soit qui existât réellement que leurs Atomes, petits corps très-subtils, mobiles de leur nature, & d'une vitesse inconcevable; indivisibles par leur extrême dureté, dépourvus de raison & d'intelligence, absolument insensibles, ils faisoient dépendre du concours purement fortuit de ces Atomes, tout ce qui existe & qui pourra jamais exister, les animaux brutes, les étoiles, les plantes, les hommes, leurs pensées, leurs réflexions, leurs raisonnemens les plus vus, les plus profonds, les plus subtils, le sentiment dans les bêtes, leur mémoire, leur raison, &c. C'étoit-là leur grand principe, la base de tous leurs raisonnemens sur la nature des choses. Ils l'ont publié, tourné en tout sens, & répété cent & cent fois dans leurs Ouvrages; mais l'ont-ils prouvé? Nullament, comme l'a reconnu de bonne foi un fameux Disciple de Gassendi, Bernier, l'un des plus sincères Philosophes qui aient paru dans le dix-septième & le dix-huitième siècle. Quoique nourri, comme il le dit lui-même (a), dans l'École des Atomes, il a rejeté ce Principe, & l'a solidement réfuté dans une Lettre écrite de Chiras en Perse à son ami Chapellet, autre Disciple de Gassendi. Je n'ai garde de vous transcrire ici tout ce qu'il dit contre ce Dogme épicurien dont M. Locke a fait voir l'extravagance dans son Chapitre, *De l'existence de Dieu*. Mais je ne puis me dispenser d'en citer un Passage concernant le sujet de cette longue Note, je veux dire la cause du sentiment que Bernier accorde aux bêtes tout aussi franchement que M. Locke. La voici en propres termes, *L'h Dieu, mon cher*, dit-il à son ami Chapellet (b), *ne j. mm. s-nous pas, cent & cent fois, tombés d'accord ensemble vous &*

[d] Lettre envoyée de Chiras en Perse, le 10. Juin 1668. à Mr. CHAPELLE. pag. 28.

[b] Ibid. 65. 66.

me

rencontre dans certains Corps , modi- CHAP. III.
fiés & mûs d'une certaine maniere, aussi
bien que dans une substance immaté-
rielle

moi , que quelque force que nous puissions faire sur notre esprit , nous ne saurions jamais concevoir comme quoi de corpuscules insensibles il en puisse jamais résulter rien de sensible , sans qu'il intervienne rien que d'insensible ; & qu'avec tous leurs Atômes , quelque petits , quelques mobiles qu'ils les fassent , quelques mouvemens & quelques figures qu'ils leur donnent , & en quelque ordre , mélange , & disposition qu'ils nous les puissent faire venir ; & même quelque industrieuse main qui les pût conduire , ils ne sauroient jamais (demeurans dans leur supposition , que ces Corpuscules n'ayent point d'autres propriétés ou perfections que celles que j'ai dit) nous faire imaginer comme quoi il en puisse résulter un Composé , je ne dis point qui soit raisonnant comme l'homme , mais qui soit simplement sensible , comme pourroit être le plus vil & le plus imparfait vermineau de terre qui se trouve ?

Il paroît évidemment , par la conclusion de ce long passage , que Bernier étoit fort éloigné de penser , que l'éléphant , qu'il reconnoissoit doué de sentiment fut purement matériel , ce que M. Locke soutient comme un fait généralement reconnu , dont on ne doute point , dit-il en termes exprès. De sçavoir maintenant quel usage il va faire de ce fait , qu'il donne pour incontestable , mais qui lui est hautement contesté par les Cartésiens , dont le gros des hommes ignorent absolument la cause , & que quantité de bons Esprits n'oseroient expliquer ; de sçavoir , dis-je , quelle influence peut avoir ce Fait sur tous les raisonnemens que M. Locke entasse dans la suite de cette Dissertation , pour nous faire voir que la matiere peut devenir capable de penser ; je n'ai ni le loisir , ni assez de pénétration d'esprit , pour pouvoir suivre M. Locke dans tous les tours & détours de ce Labyrinthe. Depuis long-temps je considere cette Question , & la plupart des subtilités métaphysiques , comme les rai-
fins que le renard de la fable voyoit au haut d'une treille qui lui paroissent beaux & convertis d'une peau vermeille. Pour moi , je ne sçai s'ils sont aussi

riche en consequence du mouvement des parties du corps ? Le corps , autant que nous pouvons le concevoir , n'est capable que de frapper & d'affecter un corps : & le mouvement ne peut produire autre chose que du mouvement , si nous nous en rapportons à tout ce que nos idées nous peuvent fournir sur ce sujet ; de sorte que lorsque nous convenons que le corps produit le plaisir ou la douleur , ou bien l'idée d'une couleur ou d'un son , nous sommes obligés d'abandonner notre raison , d'aller au-delà de nos propres idées , & d'attribuer cette production au seul bon plaisir de notre Créateur. Or puisque nous sommes contrains de reconnoître que Dieu a communiqué au mouvement des effets que nous ne pouvons jamais comprendre que le mouvement soit capable de produire , quelle raison avons-nous de conclure qu'il ne pourroit pas ordonner que ces effets soient produits dans un sujet que nous ne sçaurions concevoir capable

beaux & aussi bons qu'on nous le dit. J'ai la vuë trop courte pour m'en assurer. Qu'ils le soient ou non , je dis plus naïvement que le Renard , *je n'fais aucun effet pour y attendre* , parce que je me sens incapable de monter si haut.

pable de les produire , aussi bien que CHAP. III.
 dans un sujet sur lequel nous ne sçau-
 rions comprendre que le mouvement
 de la matiere puisse opérer en aucune
 maniere ? Je ne dis point ceci pour
 diminuer en aucune sorte la croyance
 de l'immaterialité de l'ame. Je ne
 parle point ici de probabilité , mais
 d'une connoissance évidente ; & je
 crois que non seulement c'est une cho-
 se digne de la modestie d'un Philoso-
 phe de ne pas prononcer en maître ,
 lorsque l'évidence requise pour pro-
 duire la connoissance , vient à nous
 manquer , mais encore , qu'il nous est
 utile de distinguer jusqu'où peut s'é-
 tendre notre connoissance ; car l'état
 où nous sommes présentement , n'é-
 tant pas un *état de vision* , comme par-
 lent les Théologiens , la Foi & la
 Probabilité nous doivent suffire sur
 plusieurs choses. Et à l'égard de l'im-
 materialité de l'ame dont il s'agit pré-
 sentement , si nos facultés ne peuvent
 parvenir à une certitude démonstrative
 sur cet Article nous ne le devons pas
 trouver étrange. Toutes les grandes
 fins de la Morale & de la Religion
 sont établies sur d'assez bons fonde-
 mens sans le secours des preuves de

CHAP. III. l'immatérialité de l'ame tirées de la Philosophie ; puisqu'il est évident que celui qui a commencé à nous faire subsister ici comme des êtres sensibles & intelligens , & qui nous a conservés plusieurs années dans cet état , peut & veut nous faire jouir encore d'un pareil état de sensibilité dans l'autre Monde , & nous y rendre capables de recevoir la rétribution qu'il a destinée aux hommes selon qu'ils se seront conduits dans cette vie. C'est pourquoi la nécessité de se déterminer pour ou contre l'immatérialité de l'ame n'est pas si grande , que certaines gens trop passionnés pour leurs propres sentimens ont voulu le persuader : dont les uns ayant l'esprit trop enfoncé , pour ainsi dire , dans la matiere , ne sçauroient accorder aucune existence à ce qui n'est pas matériel : & les autres ne trouvant point que la *pensée* soit renfermée dans les facultés naturelles de la matiere , après l'avoir examinée en tout sens avec toute l'application dont ils sont capables , ont l'assurance de conclure de-là , que Dieu lui-même ne sçauroit donner la vie & la perception à une substance solide. Mais quiconque con-

siderera

siderera combien il nous est difficile d'allier la sensation avec une matiere étendueë, & l'existence avec une chose qui n'ait absolument point d'étenduë; confessa qu'il est fort éloigné de connoître certainement ce que c'est que son ame. C'est-là, dis-je, un point qui me semble tout-à-fait au-dessus de notre connoissance. Et qui voudra se donner la peine de considerer & d'examiner librement les embarras & les obscurités impénétrables de ces deux hypothèses, n'y pourra guères trouver de raisons capables de le déterminer entierement pour ou contre la *matérialité* de l'ame; puisque de quelque maniere qu'il regarde l'ame, ou comme une substance non - étendueë, ou comme de la matiere étendueë qui pense, la difficulté qu'il aura de comprendre l'une ou l'autre de ces choses l'entraînera toujours vers le sentiment opposé, lorsqu'il n'aura l'esprit appliqué qu'à l'un des deux : Méthode déraisonnable qui est suivie par certaines personnes, qui voyant que des choses considérées d'un certain côté sont tout-à fait incompréhensibles, se jettent tête baissée dans le parti opposé, quoiqu'il soit aussi inintelligible à qui-

CHAP. III. conquie l'examine sans préjugé. Ce qui ne sert pas seulement à faire voir la foiblesse & l'imperfection de nos connoissances, mais aussi le vain triomphe qu'on prétend obtenir par ces sortes d'argumens, qui fondés sur nos propres vuës, peuvent à la vérité nous convaincre que nous ne sçaurions trouver aucune certitude dans un des côtés de la question, mais qui par-là ne contribuent en aucune maniere à nous approcher de la vérité; si nous embrassons l'opinion contraire, qui nous paroîtra sujette à d'aussi grandes difficultés, dès-que nous viendrons à l'examiner sérieusement. Car quelle sûreté, quel avantage peut trouver un homme à éviter les absurdités & les difficultés insurmontables qu'il voit dans une opinion, si pour cela il embrasse celle qui lui est opposée, quoique bâtie sur quelque chose d'aussi inexplicable, & qui est autant éloigné de sa compréhension? On ne peut nier que nous n'ayions en nous quelque chose qui pense; le doute même que nous avons sur sa nature, nous est une preuve indubitable de la certitude de son existence; mais il faut se résoudre à ignorer de quelle espece d'Etre elle est.

est. Du reste, c'est en vain qu'on voudroit à cause de cela douter de son existence ; comme il est déraisonnable, en plusieurs autres rencontres, de nier positivement l'existence d'une chose, parce que nous ne sçaurions comprendre sa nature. Car je voudrois bien sçavoir quelle est la substance actuellement existante qui n'ait pas en elle-même quelque chose qui passe visiblement les lumieres de l'Entendement Humain ? S'il y a d'autres Esprits qui voyent & qui connoissent la nature & la constitution intérieure des choses, comme on n'en peut douter, combien leur connoissance doit-elle être supérieure à la nôtre ? Et si nous ajoutons à cela une plus vaste compréhension qui les rende capables de voir tout à la fois la connexion & la convenance de quantité d'idées, & qui leur fournisse promptement les preuves moyennes que nous ne trouvons que pié-à-pié, lentement, avec beaucoup de peine, & après avoir tâtonné longtemps dans les ténébres, sujets d'ailleurs à oublier une de ces preuves avant que d'en avoir trouvé une autre ; nous pouvons imaginer par conjecture, quelle est une partie du bonheur

des Esprits du premier Ordre, qui ont la vuë plus vive & plus pénétrante, & un champ de connoissance beaucoup plus vaste que nous. Mais pour revenir à notre sujet, notre connoissance ne se termine pas seulement au petit nombre d'idées que nous avons; & à ce qu'elles ont d'imparfait, elle reste même en deçà, comme nous l'allons voir à cette heure, en examinant jusqu'où elle s'étend.

Jusqu'où
s'étend
notre
Connoissance.

§. 7. Les affirmations ou négations que nous faisons sur le sujet des idées que nous avons peuvent se réduire, comme j'ai déjà dit, en général, à ces quatre espèces, *identité*, *coexistence*, *relation*, & *existence réelle*. Voyons jusqu'où notre connoissance s'étend à l'égard de chacun de ces articles en particulier.

1. Notre
connoissance
d'identité
& de diversité
va aussi
loin que nos
idées.

§. 8. Premièrement, à l'égard de l'identité & de la diversité considérées comme une source de la convenance ou de la disconvenance de nos idées, notre connoissance de simple vuë est aussi étendue que nos idées mêmes; car l'esprit ne peut avoir aucune idée qu'il ne voie aussi tôt par une connoissance de simple vuë qu'elle est ce qu'elle est, & qu'elle est différente de toute autre.

§. 9.

§. 9. Quant à la seconde espèce qui est la convenance ou la disconvenance de nos idées par rapport à leur *coexistence*, notre connoissance ne s'étend pas fort loin à cet égard, quoi que ce soit en cela que consiste la plus grande & la plus importante partie de nos connoissances touchant les substances. Car nos idées des espèces des substances ne sont autre chose, comme j'ai déjà montré, que certaines collections d'idées simples, unies en un seul sujet, & qui par-là coexistent ensemble. Par exemple, notre idée de *flamme*, c'est un corps chaud, lumineux, & qui se meut en haut; & celle d'*or*, un corps pesant jusqu'à un certain degré, jaune, malléable, & fusible; de sorte que les deux noms de ces différentes substances, *flamme* & *or*, signifient ces idées complexes, ou telles autres qui se trouvent dans l'esprit des hommes. Et lorsque nous voulons connoître quelque chose de plus, touchant ces substances ou aucune autre espèce de substances, nos recherches ne tendent qu'à sçavoir quelles autres Qualités ou Puissances se trouvent ou ne se trouvent pas dans ces substances, c'est à-dire, quelles

CHAP. III.

II. Celle de la convenance ou disconvenance de nos idées par rapport à leur coexistence ne s'étend pas fort loin.

S 5 autres

CHAP. III.

autres idées simples coexistent, ou ne coexistent pas avec celles qui constituent notre idée complexe.

Parce que nous ignorons la connexion qui est entre la plupart des idées simples.

§. 10. Quoi que ce soit-là une partie fort importante de la science humaine, elle est pourtant fort bornée, & se réduit presque à rien. La raison de cela est, que les idées simples qui composent nos idées complexes des substances, sont de telle nature, qu'elles n'emportent avec elles aucune liaison visible & nécessaire, ou aucune incompatibilité avec aucune autre idée simple, dont nous voudrions connoître la coexistence avec l'idée complexe que nous avons déjà.

Et sur-tout celles des secondes Qualités.

§. 11. Les idées dont nos idées complexes des substances sont composées, & sur quoi roule presque toute la connoissance que nous avons des substances, sont celles des *secondes Qualités*. Et comme toutes ces secondes Qualités dépendent, ainsi que nous l'avons * déjà montré des *premières Qualités* des particules insensibles des substances, ou si ce n'est de-là, de quelque chose encore plus éloigné de notre compréhension; il nous est impossible de connoître la liaison ou l'incompatibilité qui se trouve

* *Ev. II.*
Ch. VIII.

trouve entre ces secondes Qualités : CHAP. III.
 car ne connoissant pas la source d'où
 elles découlent , je veux dire la gros-
 seur , la figure & la contexture des
 parties d'où elles dépendent , & d'où
 résultent , par exemple , les qualités
 qui composent notre idée complexe
 de l'or , il est impossible que nous
 puissions connoître quelles autres qua-
 lités procèdent de la même constitu-
 tion des parties insensibles de l'or , ou
 sont incompatibles avec elle , & doi-
 vent par conséquent coexister toujours
 avec l'idée complexe que nous avons
 de l'or , ou ne pouvoir subsister avec
 une telle idée.

§. 12. Outre cette ignorance où nous sommes à l'égard des *premières Qualités* des parties insensibles des corps d'où dépendent toutes leurs secondes qualités, il y a une autre ignorance encore plus incurable , & qui nous met dans une plus grande impuissance de connoître certainement la *coexistence* ou la *non coexistence* de différentes idées dans un même sujet ; c'est qu'on ne peut découvrir aucune liaison entre une seconde qualité & les premières qualités dont elle dépend.

Parce que nous n'aurions découvert la connexion qui est entre aucune seconde Qualité & les premières Qualités.

§. 13. Que la grosseur , la figure & le mouvement d'un corps causent du changement dans la grosseur , dans la figure & dans le mouvement d'un autre corps ; c'est ce que nous pouvons fort bien comprendre. Que les parties d'un corps soient divisées en conséquence de l'intrusion d'un autre corps ; & qu'un corps soit transféré du repos au mouvement par l'impulsion d'un autre corps , ces choses , & autres semblables nous paroissent avoir quelque liaison l'une avec l'autre. Et si nous connoissions ces premières qualités des corps , nous aurions sujet d'espérer que nous pourrions connoître un beaucoup plus grand nombre de ces différentes manières dont les corps opèrent l'un sur l'autre. Mais notre esprit étant incapable de découvrir aucune liaison entre ces premières qualités des corps , & les sensations qui sont produites en nous par leur moyen , nous ne pouvons jamais être en état d'établir des règles certaines & indubitables de la conséquence ou de la coexistence d'aucunes secondes qualités , quand bien nous pourrions découvrir la grosseur , la figure ou le mouvement des parties
insens.

Insensibles qui les produisent immédiatement. Nous sommes si éloignés de connoître quelle figure , quelle grosseur , ou quel mouvement de parties produit la couleur jaune , un goût de douceur , ou un son aigu , que nous ne sçaurions comprendre comment aucune grosseur , aucune figure , ou aucun mouvement de parties peut jamais être capable de produire en nous l'idée de quelque couleur , de quelque goût , ou de quelque son que ce soit. Nous ne sçaurions , dis-je , imaginer aucune connexion entre l'une & l'autre de ces choses.

§. 14. Ainsi , quoi que ce soit uniquement par le secours de nos idées que nous pouvons parvenir à une connoissance certaine & générale , c'est en vain que nous tâcherions de découvrir par leur moyen quelles sont les autres idées qu'on peut trouver constamment jointes avec celles qui constituent notre idée complexe de quelque substance que ce soit ; puisque nous ne connoissons point la constitution réelle des petites particules d'où dependent leurs secondes qualités , & que , si elle nous étoit connue , nous ne sçaurions découvrir aucune liaison

liaison nécessaire entre telle ou telle constitution des corps & aucune de leurs secondes qualités, ce qu'il faudroit faire nécessairement avant que de pouvoir connoître leur coëxistence nécessaire. Et par conséquent, quelle que soit notre idée complexe d'aucune espèce de substance, à peine pouvons-nous déterminer certainement, en vertu des idées simples qui y sont renfermées, la coëxistence nécessaire de quelque autre qualité que ce soit. Dans toutes ces recherches notre connoissance ne s'étend guère au-delà de notre expérience. A la vérité, quelque peu de premières qualités ont une dépendance nécessaire & une visible liaison entr'elles; ainsi la figure suppose nécessairement l'étendue; & la réception ou la communication du mouvement par voie d'impulsion suppose la solidité. Mais, quoi qu'il y ait une telle dépendance entre ces idées, & peut-être entre quelques autres, il y en a pourtant si peu qui aient une connexion visible, que nous ne sçaurions découvrir par intuition ou par démonstration que la coëxistence de fort peu de qualités qui se trouvent unies dans les substances ;

ces ; de sorte que pour connoître
quelles qualités sont renfermées dans
les substances , il ne nous reste que le
simple secours des sens. Car de toutes
les qualités qui coexistent dans un su-
jet sans cette dépendance & cette évi-
dente connexion de leurs idées , on
n'en sçauroit remarquer deux dont on
puisse connoître certainement qu'el-
les coexistent , qu'entant que l'expé-
rience nous en assure par le moyen de
nos sens. Ainsi , quoique nous voyions
la couleur jaunè ; & que nous trou-
vions , par expérience , la pesanteur ,
la malléabilité , la fusibilité & la fixité
unies dans une pièce d'or ; cependant
parce que nulle de ces idées n'a aucu-
ne dépendance visible , ou aucune liai-
son nécessaire avec l'autre , nous ne
sçaurions connoître certainement que
là où se trouvent quatre de ces idées ,
la cinquième y doive être aussi , quel-
que probable qu'il soit qu'elle y est
effectivement ; parce que la plus gran-
de probabilité n'emporte jamais cer-
titude , sans laquelle il ne peut y avoir
aucune véritable connoissance. Car
la connoissance de cette coexistence
ne peut s'étendre au-delà de la per-
ception qu'on en a : & dans les sujets
parti-

424 *De l'Étendue de la Connoissance*

CHAP. III. particuliers on ne peut appercevoir cette coexistence que par le moyen des sens, ou en général que par la connexion nécessaire des idées mêmes.

La connoissance de l'incompatibilité des idées dans un même sujet, s'étend plus loin que celle de leur coexistence. §. 15. Quant à l'incompatibilité des idées dans un même sujet, nous pouvons connoître qu'un sujet ne sçauroit avoir, de chaque espèce de premières qualités, qu'une seule à la fois. Par exemple, une étendue particulière, une certaine figure, un certain nombre de parties, un mouvement particulier exclut toute autre étendue, toute autre figure, tout autre mouvement & nombre de parties. Il en est certainement de même de toutes les idées sensibles particulières à chaque sens; car toute idée de chaque sorte qui est présente dans un sujet, exclut tout autre de cette espèce: aucun sujet, par exemple, ne peut avoir deux odeurs, ou deux couleurs dans un même temps. Mais, dira-t-on peut-être, ne voit-on pas en même temps deux couleurs dans une Opale, ou dans l'infusion du bois, nommé *Lignum Nephreticum*? A cela je répons que ces corps peuvent exciter dans le même temps des couleurs différentes dans des yeux diversement placés :
mais

mais aussi j'ose dire que ce sont différentes parties de l'objet, qui réfléchissent les particules de lumière vers des yeux diversement placés; de sorte que ce n'est pas la même partie de l'objet, ni par conséquent le même sujet qui paroît jaune. & azur dans le même temps. Car il est aussi impossible que dans le même temps une seule & même particule d'un corps modifie ou réfléchisse différemment les rayons de lumière, qu'il est impossible qu'elle ait deux différentes figures & deux différentes contextures dans le même temps.

§. 16. Pour ce qui est de la puissance qu'ont les substances de changer les qualités sensibles des autres corps, ce qui fait une grande partie de nos recherches sur les substances, & qui n'est pas une branche peu importante de nos connoissances, je doute qu'à cet égard notre connoissance s'étende plus loin que notre expérience, ou que nous puissions découvrir la plupart de ces Puissances & être assurés qu'elles sont dans un sujet en vertu de la liaison qu'elles ont avec aucune des idées qui constituent son essence par rapport à nous. Car comme les

Celle de la
coexistence
des Puissances
ne s'étend pas fort
avant.

Puis-

426 *De l'Etendue de la Connoissance*

CHAP. III. *Puissances actives & passives des corps, & leurs manieres d'opérer consistent dans une certaine texture & un certain mouvement de parties que nous ne sçaurions découvrir en aucune maniere, ce n'est que dans fort peu de cas que nous pouvons être capables d'appercevoir comment elles dépendent de quelqu'une des idées qui constituent l'idée complexe que nous nous formons d'une telle espèce de choses, ou comment elles leur sont opposées. J'ai suivi en cette occasion l'hypothèse des Philosophes * *Maté-
rialistes*, comme celle qui nous peut conduire plus avant, à ce qu'on croit, dans l'explication intelligible des qualités des corps : & je doute que l'entendement humain, foible comme il est, puisse en substituer une autre qui nous donne une plus ample & plus nette connoissance de la connexion nécessaire & de la coexistence des Puissances qu'on peut observer unies en différentes sortes de corps. Ce qu'il y a de certain au moins, c'est que, quelle que soit l'hypothèse la plus claire & la plus conforme à la vérité (car ce n'est pas mon affaire de déterminer cela présentement) notre connoi-*

* Qui expliquent les effets de la Nature par la seule considération de la grosseur, de la figure, & du mouvement des parties de la Matière.

connoissance touchant les substances corporelles ne sera pas portée fort avant par aucune de ces hypothèses, jusqu'à ce qu'on nous fasse voir quelles qualités & quelles Puissances des corps ont une liaison ou une opposition nécessaire entr'elles; ce que nous ne connoissons, à mon avis, que jusqu'à un très-petit degré dans l'état où se trouve présentement la Philosophie. Et je doute qu'avec les facultés que nous avons, nous soyions jamais capables de porter plus avant sur ce point, je ne dis pas l'expérience particulière, mais nos connoissances générales. C'est de l'expérience que doivent dépendre toutes nos recherches en cette occasion; & il seroit à souhaiter qu'on y eût fait de plus grands progrès. Nous voyons tous les jours combien la peine que quelques personnes généreuses ont pris pour cela, a augmenté le fonds des connoissances Physiques. Si d'autres personnes & surtout les Chimistes, qui prétendent perfectionner cette partie de nos connoissances, avoient été aussi exacts dans leurs observations & aussi sincères dans leurs rapports que dévoient l'être des gens qui se disent *Philosophes*

CHAP. III. *phes*, nous connoîtrions beaucoup mieux les corps qui nous environnent, & nous pénétrerions beaucoup plus avant dans leurs Puissances & dans leurs opérations.

La connoissance que nous avons des Esprits est encore plus bornée.

§. 17. Si nous sommes si peu instruits des Puissances & des opérations des corps, je crois qu'il est aisé de conclure que nous sommes dans de plus grandes ténèbres à l'égard des Esprits, dont nous n'avons naturellement point d'autres idées que celles que nous tirons de l'idée de notre propre esprit en réfléchissant sur les opérations de notre ame, autant que nos propres observations peuvent nous les faire connoître. J'ai proposé ailleurs en passant une petite ouverture à mes Lecteurs pour leur donner lieu de penser combien les Esprits qui habitent nos corps, tiennent un rang peu considérable parmi ces différentes, & peut-être innombrables espèces d'Etres plus excellens, & combien ils sont éloignés d'avoir les qualités & les perfections des *Chérubins* & des *Séraphins*, & d'une infinité de sortes d'Esprits qui sont au-dessus de nous.

III. Il n'est pas aisé de marquer les bornes de notre connoissance des autres Relations. La Morale est capable de Démonstration,

§. 18. Pour ce qui est de la troisième espèce de connoissance, qui est la conve-

convenance ou la disconvenance de quelque-une de nos idées , considérées dans quelque autre rapport que ce soit ; comme c'est là le plus vaste champ de nos connoissances , il est bien difficile de déterminer jusqu'où il peut s'étendre. Parce que les progrès qu'on peut faire dans cette partie de notre connoissance , dépendent de notre *sagacité* à trouver des idées moyennes qui puissent faire voir les rapports des idées dont on ne considère pas la coexistence , il est mal-aisé de dire quand c'est que nous sommes au bout de ces sortes de découvertes ; & que la raison a tous les secours dont elle peut faire usage pour trouver des preuves, & pour examiner la convenance ou la disconvenance des idées éloignées. Ceux qui ignorent l'*Algèbre* ne sçauroient se figurer les choses étonnantes qu'on peut faire en ce genre par le moyen de cette science ; & je ne vois pas qu'il soit facile de déterminer quels nouveaux moyens de perfectionner les autres parties de nos connoissances peuvent être encore inventés par un esprit pénétrant. Je crois du moins que les idées qui regardent la quantité , ne sont pas les seules

CHAP. III. les capables de démonstration ; mais qu'il y en a d'autres qui font peut-être la plus importante partie de nos contemplations , d'où l'on pourroit déduire des connoissances certaines , si les vices , les passions , & des intérêts dominans , ne s'opposoient directement à l'exécution d'une telle entreprise.

L'idée d'un Etre suprême , infini en puissance , en bonté & en sagesse , qui nous a faits , & de qui nous dépendons ; & l'idée de nous mêmes comme de créatures intelligentes & raisonnables ; ces deux idées , dis-je , étant une fois clairement dans notre esprit , en sorte que nous les considérassions comme il faut pour en déduire les conséquences qui en découlent naturellement , nous fourniroient , à mon avis , de tels fondemens de nos devoirs , & de telles règles de conduite , que nous pourrions par leur moyen élever la Morale au rang des sciences capables de démonstration. Et à ce propos je ne ferai pas difficulté de dire , que je ne doute nullement qu'on ne puisse déduire de propositions évidentes par elles-mêmes , les véritables mesures du Juste & de l'Injuste par des conséquences

ces nécessaires , aussi incontestables
que celles qu'on emploie dans les Ma-
thématiques , si l'on veut s'appliquer
à ces discussions de Morale avec la
même indifférence & avec autant d'at-
tention qu'on s'attache à suivre des rai-
sonnemens Mathématiques. On peut
appercevoir certainement les rapports
des autres Modes aussi-bien que ceux
du Nombre & de l'Etendue ; & je ne
sçaurois voir pourquoi ils ne seroient
pas aussi capables de démonstration ,
si on songeoit à se faire de bonnes mé-
thodes pour examiner pié-à-pié leur
convenance ou leur disconvenance.
Par exemple , cette Proposition , *Il ne*
sçauroit y avoir de l'injustice où il n'y a
point de propriété , est aussi certaine
qu'aucune Démonstration qui soit dans
Euclide ; car l'idée de *propriété* étant un
droit à une certaine chose , & l'idée
qu'on désigne par le nom d'*injustice*
étant l'invasion ou la violation d'un
Droit , il est évident que ces idées étant
ainsi déterminées , & ces noms leur
étant attachés , je puis connoître aussi
certainement que cette Proposition est
véritable que je connois qu'un Trian-
gle a trois angles égaux à deux droits.
Autre Proposition d'une égale certitu-
de,

СПАД. III. de , nul Gouvernement n'accorde une absolue liberté ; car comme l'idée du Gouvernement est l'établissement d'une société sur certaines règles ou Loix dont il exige l'exécution , & que l'idée d'une absolue liberté est à chacun une puissance de faire tout ce qu'il lui plaît , je puis être aussi certain de la vérité de cette proposition que d'aucune qu'on trouve dans les Mathématiques.

Deux choses pourquoy on a cru les idées morales incapables de Démonstration.

1. Parce que elles ne peuvent être représentées par des marques sensibles ; & secondement parce qu'elles sont fort complexes.

§. 19. Ce qui a donné à cet égard , l'avantage aux idées de quantité , & les a fait croire plus capables de certitude & de démonstration , c'est :

Premierement , qu'on peut les représenter par des marques sensibles qui ont une plus grande & plus étroite correspondance avec elles que quelques mots ou sons qu'on puisse imaginer. Des figures tracées sur le papier sont autant de copies des idées qu'on a dans l'esprit , & qui ne sont pas sujettes à l'incertitude que les mots ont dans leur signification. Un angle , un cercle , ou un quarré qu'on trace avec des lignes , paroît à la vuë , sans qu'on puisse s'y méprendre ; il demeure invariable , & peut être considéré à loisir ; on peut revoir la démonstration

tration qu'on a faite sur son sujet , & en considérer plus d'une fois toutes les parties sans qu'il y ait aucun danger que les idées changent le moins du monde. On ne peut pas faire la même chose à l'égard des idées morales ; car nous n'avons point de marques sensibles qui les représentent , & par où nous puissions les exposer aux yeux. Nous n'avons que des mots pour les exprimer ; mais quoi que ces mots restent les mêmes quand ils sont écrits , cependant les idées qu'ils signifient , peuvent varier dans le même homme ; & il est fort rare qu'elles ne soient pas différentes en différentes personnes.

En second lieu , une autre chose qui cause une plus grande difficulté dans la Morale , c'est que les idées morales sont communément plus complexes que celles des Figures qu'on considère ordinairement dans les Mathématiques. D'où il naît ces deux inconvéniens : le premier que les noms des idées morales ont une signification plus incertaine , parce qu'on ne convient pas si aisément de la collection d'idées simples qu'ils signifient précisément. Et par conséquent le signe qu'on met toujours à leur place lorsqu'on s'entre-

CHAP. III. tient avec d'autres personnes , & souvent en méditant en soi-même , n'emporte pas constamment avec lui la même idée ; ce qui cause le même désordre & la même méprise qui arriveroit , si un homme voulant démontrer quelque chose d'un Heptagone omettoit dans la figure qu'il feroit pour cela , un des angles , ou donnoit , sans y penser , à la figure un angle de plus que ce nom-là n'en désigne ordinairement , ou qu'il ne vouloit lui donner la première fois qu'il pensa à sa Démonstration. Cela arrive souvent , & à peine peut-on l'éviter dans chaque idée complexe de Morale , où en retenant le même nom , on omet ou l'on infère , dans un temps plutôt que dans l'autre , un angle , c'est-à-dire une idée simple dans une idée complexe qu'on appelle toujours du même nom. Un autre inconvénient qui naît de la complication des idées morales , c'est que l'esprit ne sçauroit retenir aisément ces combinaisons précises d'une manière aussi exacte & aussi parfaite qu'il est nécessaire pour examiner les rapports , les convenances ou les disconvenances de plusieurs de ces idées comparées l'une à l'autre , & sur-tout lorsqu'on

qu'on n'en peut juger que par de longues déductions , & par l'intervention de plusieurs autres idées complexes dont on se sert pour montrer la convenance de deux idées éloignées.

Le grand secours que les Mathématiciens ont trouvé contre cet inconvénient dans les figures qui étant une fois tracées restent toujours les mêmes , est fort visible. Et en effet sans cela , la mémoire auroit souvent bien de la peine à retenir ces figures si exactement , tandis que l'esprit en parcourt les parties pié-à-pié , pour en examiner les différens rapports. Et quoiqu'en assemblant une grande somme dans l'*addition* , dans la *multiplication* , ou dans la *division* , où chaque partie n'est qu'une progression de l'esprit qui envisage ses propres idées , & qui considère leur convenance ou leur disconvenance , la résolution de la question ne soit autre chose que le résultat du tout composé de nombres particuliers dont l'esprit a une claire perception ; cependant , si l'on ne désigne les différentes parties par des marques dont la signification précise soit connue , & qui restent & demeurent en vuë lorsque la mémoire

CHAP. III. les a laissé échapper, il seroit presque impossible de retenir dans l'esprit un si grand nombre d'idées différentes, sans brouiller ou laisser échapper quelques articles du compte, & par-là rendre inutiles tous les raisonnemens que nous ferions sur cela. Dans ce cas-là, ce n'est point du tout par le secours des chiffres que l'esprit apperçoit la convenance de deux ou de plusieurs nombres, leur égalité ou leur proportion, mais uniquement par l'intuition des idées qu'il a des nombres mêmes. Les caractères numériques servent seulement à la mémoire pour enregistrer & conserver les différentes idées sur lesquelles roule la démonstration : & par leur moyen un homme peut connoître jusqu'où est parvenue sa connoissance intuitive dans l'examen de plusieurs de ces nombres particuliers; afin que par-là il puisse avancer sans confusion vers ce qui lui est encore inconnu, & avoir enfin devant lui, d'un coup d'œil, le résultat de toutes ses perceptions & de tous ses raisonnemens.

Moyens
pour remé-
dier à ces
difficultés.

§. 20. Un moyen par où l'on peut beaucoup remédier à une partie de ces inconvéniens qui se rencontrent dans

dans les idées morales & qui les ont CHAP. III.
fait regarder comme incapables de démonstration, c'est d'exposer, par des définitions, la collection d'idées simples que chaque terme doit signifier, & ensuite de faire servir les termes à désigner précisément & constamment cette collection d'idées. Du reste, il n'est pas aisé de prévoir quelles méthodes peuvent être suggérées par l'*Algèbre* ou par quelque autre moyen de cette nature, pour écarter les autres difficultés. Je suis assuré du moins que, si les hommes vouloient s'appliquer à la recherche des vérités morales selon la même méthode, & avec la même indifférence qu'ils cherchent les vérités mathématiques, ils trouveroient que ces premières ont une plus étroite liaison l'une avec l'autre, qu'elles découlent de nos idées claires & distinctes par des conséquences plus nécessaires, & qu'elles peuvent être démontrées d'une manière plus parfaite qu'on ne croit communément. Mais il ne faut pas espérer qu'on s'applique beaucoup à de telles découvertes, tandis que le desir de l'estime, des richesses ou de la puissance portera les hommes à épouser

les opinions autorisées par la mode , & à chercher ensuite des argumens ou pour les faire passer pour bonnes , ou pour les farder & pour couvrir leur difformité : rien n'étant si agréable à l'œil que la vérité l'est à l'esprit : rien n'étant si difforme , si incompatible avec l'entendement que le mensonge. Car quoi qu'un homme puisse trouver assez de plaisir à s'unir par le mariage avec une femme d'une beauté fort médiocre , personne n'est assez hardi pour avouer ouvertement qu'il a épousé la fausseté , & reçu dans son sein une chose aussi affreuse que le mensonge. Mais pendant que les différens Partis font embrasser leurs opinions à tous ceux qu'ils peuvent avoir en leur puissance , sans leur permettre d'examiner si elles sont fausses ou véritables , & qu'ils ne veulent pas laisser , pour ainsi dire , à la vérité ses coudées franches , ni aux hommes la liberté de la chercher , quels progrès peut-on attendre de ce côté-là , quelle nouvelle lumière peut-on espérer dans les sciences qui concernent la Morale ? Cette partie du Genre-Humain qui est sous le joug , devoit attendre , au lieu de cela , dans la plûpart

part des lieux du monde, les ténés-
bres aussi bien que l'esclavage d'E-
gypte, si la Lumière du Seigneur ne
se trouvoit pas d'elle-même présente
à l'esprit humain : Lumière sacrée que
tout le pouvoir des hommes ne scau-
roit éteindre entièrement

§. 21. Quant à la quatrième sorte
de connoissance que nous avons, qui
est de l'existence réelle & actuelle des
choses, nous avons une connoissance
intuitive de notre existence, & une
connoissance démonstrative de l'exis-
tence de Dieu. Pour l'existence d'au-
cune autre chose nous n'en avons point
d'autre qu'une connoissance *sensitive*
qui ne s'étend point au-delà des objets
qui sont présens à nos sens.

§. 22. Notre connoissance étant
resserrée dans des bornes si étroites,
comme je l'ai montré, pour mieux
voir l'état présent de notre esprit, il
ne sera peut-être pas inutile d'en con-
siderer un peu le côté obscur, & de
prendre connoissance de notre igno-
rance, qui étant infiniment plus éten-
due que notre connoissance peut ser-
vir beaucoup à terminer les disputes
& à augmenter les connoissances
utiles, si après avoir découvert jus-

IV. A l'é-
gard de l'ex-
istence ré-
elle, nous
avons une
connoissan-
ce intuitive
de notre ex-
istence, une
démonstra-
tion de l'ex-
istence de
Dieu, une
connoissan-
ce sensitive
de quelque
peu d'autres
choses. Com-
bien grande
est notre
ignorance !

CHAP. III. qu'ou nous avons des idées claires & distinctes nous nous bornons à la contemplation des choses qui sont à la portée de notre entendement , & que nous ne nous engagions point dans cet abîme de ténèbres (où nos yeux nous sont entierement inutiles , & où nos facultés ne sçauroient nous faire appercevoir quoique ce soit) entêtés de cette folle pensée que rien n'est au-dessus de notre compréhension. Mais nous n'avons pas besoin d'aller fort loin pour être convaincus de l'extravagance d'une telle imagination. Quiconque sçait quelque chose , sçait avant toutes choses qu'il n'a pas besoin de chercher fort loin des exemples de son ignorance. Les choses les moins considerables & les plus communes qui se rencontrent sur notre chemin , ont des côtés obscurs où la vûë la plus pénétrante ne sçauroit se faire jour. Les hommes accoutumés à penser & qui ont l'esprit le plus net & le plus étendu , se trouvent embarrassés & hors de route , dans l'examen de chaque particule de matiere. C'est de quoi nous serons moins surpris, si nous considérons les *causes de notre ignorance*, lesquelles peuvent être réduites à ces

à ces trois principales , si je ne me CHAP. III.
trompe.

La première , que nous manquons d'idées.

La seconde , que nous ne sçaurions découvrir la connexion qui est entre les idées que nous avons.

Et la troisième , que nous négligeons de suivre & d'examiner exactement nos idées.

§. 23. Premièrement , il y a certaines choses , & qui ne sont pas en petit nombre , que nous ignorons faute d'idées.

I. Une des causes de notre ignorance, c'est que nous manquons d'idées ou de celles qui sont au-dessus de notre compréhension , ou de celles que nous ne connaissons point en particulier.

En premier lieu , toutes les idées simples que nous avons , sont bornées à celles que nous recevons des objets corporels par *sensation* , & des opérations de notre propre esprit comme objets de la *réflexion* : c'est de quoi nous sommes convaincus en nous mêmes. Or ceux qui ne sont pas assez destitués de raison pour se figurer que leur compréhension s'étende à toutes choses , n'auront pas de peine à se convaincre que ces chemins étroits & en si petit nombre n'ont aucune proportion avec toute la vaste étendue des êtres. Il ne nous appartient pas de déterminer quelles autres idées

T 5 simples

simples peuvent avoir d'autres créatures dans d'autres parties de l'Univers, par d'autres sens & d'autres facultés plus parfaites & en plus grand nombre que celles que nous avons, ou différentes de celles que nous avons. Mais de dire ou de penser qu'il n'y a point de telles facultés parce que nous n'en avons aucune idée, c'est raisonner aussi juste qu'un aveugle qui soutiendrait qu'il n'y a ni vuë ni couleurs, parce qu'il n'a absolument point d'idée d'aucune telle chose, & qu'il ne sçauroit se représenter en aucune manière ce que c'est que voir. L'ignorance qui est en nous, n'empêche ni ne borne non plus la connoissance des autres, que le défaut de la vuë dans les taupes empêche les aigles d'avoir les yeux si perçans. Quiconque considérera la puissance infinie, la sagesse & la bonté du Créateur de toutes choses, aura tout sujet de penser que ces grandes vertus n'ont pas été bornées à la formation d'une créature aussi peu considérable & aussi impuissante que lui paroîtra l'homme, qui selon toutes les apparences tient le dernier rang parmi tous les êtres Intellectuels. Ainsi nous ignorons de quelles facultés

rés ont été enrichies d'autres espèces de créatures pour pénétrer dans la nature & dans la constitution intérieure des choses, & quelles idées elles peuvent en avoir, entièrement différentes des nôtres. Une chose que nous sçavons & que nous voyons certainement, c'est qu'il nous manque de les voir plus à fond que nous ne faisons, pour pouvoir les connoître d'une manière plus parfaite. Et il nous est aisé d'être convaincus, que les idées que nous pouvons avoir par le secours de nos facultés, n'ont aucune proportion avec les mêmes choses, puisque nous n'avons pas une idée claire & distincte de la substance même qui est le fondement de tout le reste. Mais un tel manque d'idée étant une partie aussi bien qu'une cause de notre ignorance, ne sçauroit être spécifié. Ce que je crois pouvoir dire hardiment sur cela, c'est que le monde intellectuel & le monde matériel sont parfaitement semblables en ce point, que la partie que nous voyons de l'un ou de l'autre n'a aucune proportion avec ce que nous ne voyons pas; que tout ce que nous en pouvons découvrir par nos yeux ou par nos pensées n'est qu'un point, & presque rien en comparaison du reste

444 *De l'Etendue de la Connoissance*

CHAP. III.

Parce que
les Objets
sont trop
éloignés de
nous.

§. 24. En second lieu , une autre grande cause de notre ignorance , c'est le manque des idées que nous sommes capables d'avoir. Car comme le manque d'idées que nos facultés sont incapables de nous donner , nous ôte entièrement la vuë des choses qu'on doit supposer raisonnablement dans d'autres êtres plus parfaits que nous ; ainsi le manque des idées dont je parle présentement , nous retient dans l'ignorance des choses que nous concevons capables d'être connuës par nous. La *grosseur* , la *figure* & le *mouvement* sont des choses dont nous avons des idées. Mais quoique les idées de ces *premières qualités* des corps ne nous manquent pas , cependant comme nous ne connoissons pas ce que c'est que la *grosseur* particuliere , la *figure* & le *mouvement* de la plus grande partie des corps de l'Univers , nous ignorons les différentes puissances , productions & manieres d'opérer par où sont produits les effets que nous voyons tous les jours : Ces choses nous sont cachées en certains corps , parce qu'ils sont trop éloignés de nous , & en d'autres parce qu'ils sont trop petits. Si nous considérons l'extrême distance des parties

ties du monde qui sont exposées à notre vuë & dont nous avons quelque connoissance, & les raisons que nous avons de penser que ce qui est exposé à notre vuë n'est qu'une petite partie de cet immense Univers, nous découvrirons aussi-tôt un vaste abîme d'ignorance. Le moyen de sçavoir quelles sont les fabriques particulieres des grandes masses de matière qui composent cette prodigieuse machine d'êtres corporels, jusqu'où elles s'étendent, quel est leur mouvement, comment il est perpetué ou communiqué, & quelle influence elles ont l'une sur l'autre ? Ce sont tout autant de recherches où notre esprit se perd dès la premiere réflexion qu'il y fait. Si nous bornons notre contemplation à ce petit coin de l'Univers où nous sommes renfermés, je veux dire au Systême de notre soleil & à ces grandes masses de matière qui roulent visiblement autour de lui, combien de diverses sortes de végétaux, d'animaux & d'êtres corporels doués d'intelligence, infiniment différens de ceux qui vivent sur notre petite boule, peut-il y avoir, selon toutes les apparences, dans les autres planettes, desquels

desquels nous ne pouvons rien connoître, pas même leurs figures & leurs parties extérieures, pendant que nous sommes confinés dans cette Terre, puisqu'il n'y a point de voies naturelles qui en puissent introduire dans notre esprit des idées certaines par sensation ou par réflexion ? Toutes ces choses, dis-je, sont au-delà de la portée de ces deux sources de toutes nos connoissances ; de sorte que nous ne sçaurions même conjecturer de quoi sont parées ces Regions, & quelles sortes d'habitans il y a, tant s'en faut que nous en ayons des idées claires & distinctes.

Parce qu'ils
sont trop
petits.

§. 25. Si une grande partie, ou plutôt la plus grande partie des différentes espèces de corps qui sont dans l'Univers, échappent à notre connoissance à cause de l'éloignement, il y en a d'autres qui ne nous sont pas moins cachés par leur extrême petitesse. Comme ces corpuscules insensibles sont les parties actives de la matière & les grands instrumens de la nature d'où dépendent non seulement toutes leurs *secondes qualités*, mais aussi la plupart de leurs opérations naturelles, nous nous trouvons dans une ignorance invincible de ce
que

que nous desirons de connoître sur leur sujet, parce que nous n'avons point d'idées précises & distinctes de leurs premieres qualités. Je ne doute point, que, si nous pouvions découvrir la figure, la grosseur, la texture & le mouvement des petites particules de deux corps particuliers, nous ne pussions connoître, sans le secours de l'expérience, plusieurs des opérations qu'ils seroient capables de produire l'un sur l'autre, comme nous connoissons présentement les propriétés d'un quarré ou d'un triangle. Par exemple, si nous connoissions les affections mécaniques des particules de la *rhubarbe*, de la *cigüe*, de l'*opium* & d'un *homme*, comme un Horloger connoît celles d'une montre, par où cette machine produit ses opérations, & celles d'une lime qui agissant sur les parties de la montre doit changer la figure de quelqu'une de ses rouës, nous serions capables de dire par avance que la rhubarbe doit purger un homme, que la cigüe le doit tuer, & l'opium le faire dormir, tout ainsi qu'un horloger peut prévoir qu'un petit morceau de papier posé sur le balancier, empêchera la montre:

CHAP. III. montre d'aller , jusqu'à ce qu'il soit ôté , ou qu'une certaine petite partie de cette machine étant détachée par la lime , son mouvement cessera entièrement , & que la montre n'ira plus. En ce cas , la raison pourquoi l'argent se dissout dans l'eau forte , & non dans l'eau régale où l'or se dissout quoi qu'il ne se dissolve pas dans l'eau forte , seroit peut-être aussi facile à connoître , qu'il l'est à un Serrurier de comprendre pourquoi une clef ouvre une certaine serrure , & non pas une autre. Mais pendant que nous n'avons pas des sens assez pénétrants pour nous faire voir les petites particules des corps & pour nous donner des idées de leurs affections mécaniques , nous devons nous résoudre à ignorer leurs propriétés & la maniere dont ils opèrent ; & nous ne pouvons être assurés d'aucune autre chose sur leur sujet que de ce qu'un petit nombre d'expériences peut nous en apprendre. Mais de sçavoir si ces expériences réussiront une autre fois , c'est de quoi nous ne pouvons pas être certains. Et c'est là ce qui nous empêche d'avoir une connoissance certaine des vérités universelles touchant les corps naturels ; car
 sur

sur cet article notre raison ne nous conduit guère au-delà des Faits particuliers. CHAP. III

§. 26. C'est pourquoi quelque loin que l'industrie humaine puisse porter la Philosophie expérimentale sur des choses physiques, je suis tenté de croire que nous ne pourrions jamais parvenir sur ces matières à une connoissance *scientifique*, si j'ose m'exprimer ainsi, parce que nous n'avons pas des idées parfaites & complètes de ces corps mêmes qui sont le plus près de nous, & le plus à notre disposition. Nous n'avons, dis-je, que des idées fort imparfaites & incomplètes des corps que nous avons rapportés à certaines classes sous des noms généraux, & que nous croyons le mieux connoître. Peut-être pouvons-nous avoir des idées distinctes de différentes sortes de corps qui tombent sous l'examen de nos sens, mais je doute que nous ayions des idées complètes d'aucun d'eux. Et quoi que la première manière de connoître ces corps nous suffise pour l'usage & pour le discours ordinaire; cependant tandis que la dernière nous manque, nous ne sommes point capables d'une connoissance

D'où il s'en suit que nous n'avons aucune connoissance scientifique concernant les Corps.

CHAP. III. *sance scientifique* ; & nous ne pourrons jamais découvrir sur leur sujet des vérités générales , instructives & entièrement incontestables. La *certitude* & la *démonstration* sont des choses auxquelles nous ne devons point prétendre sur ces matieres. Par le moyen de la couleur , de la figure , du goût , de l'odeur & des autres qualités sensibles , nous avons des idées aussi claires & aussi distinctes de la *sauge* & de la *cigüe* que nous en avons d'un cercle & d'un triangle : mais comme nous n'avons point d'idée des premières qualités des particules insensibles de l'une & de l'autre de ces plantes & des autres corps auxquels nous voudrions les appliquer , nous ne sçaurions dire quels effets elles produiront ; & lorsque nous voyons ces effets , nous ne sçaurions conjecturer la maniere dont ils sont produits , bien loin de la connoître certainement. Ainsi , n'ayant point d'idée des particulieres affections mécaniques des petites particules des corps qui sont près de nous , nous ignorons leurs constitutions , leurs puissances & leurs opérations. Pour les corps plus éloignés ils nous sont encore plus inconnus , puisque
nous

nous ne connoissons pas même leur CHAP. III.
figure extérieur , ou les parties sen-
sibles & grossieres de leurs constitu-
tions.

§. 27. Il paroît d'abord par-là com-
bien notre connoissance a peu de pro-
portion avec toute l'étendue des êtres
même matériels. Que si nous ajou-
tons à cela la considération de ce nom-
bre infini d'Esprits qui peuvent exister
& qui existent probablement , mais
qui sont encore plus éloignés de no-
tre connoissance , puisqu'ils nous sont
absolument inconnus & que nous ne
sçaurions nous former aucune idée
distincte de leurs différens ordres ou
différentes espèces ; nous trouverons
que cette ignorance nous cache dans
une obscurité impénétrable presque
tout le monde intellectuel , qui cer-
tainement est & plus grand & plus
beau que le monde matériel. Car
excepté quelque peu d'idées fort su-
perficielles que nous nous formons
d'un *esprit* par la réflexion que nous
faisons sur notre propre esprit , d'où
nous déduisons le mieux que nous
pouvons l'idée du *Pere des Esprits*, cet
Etre éternel & indépendant qui a fait
ces excellentes créatures , qui nous a
faits.

Encore
moins con-
cernant les
Esprits.

CHAP. III. faits avec tout ce qui existe, nous n'avons aucune connoissance des autres Esprits, non pas même de leur existence, autrement que par le secours de la révélation. L'existence actuelle des Anges & de leurs différences espèces, est naturellement au-delà de nos découvertes; & toutes ces Intelligences dont il y a apparemment plus de diverses sortes que de substances corporelles, sont des choses dont nos Facultés naturelles ne nous apprennent absolument rien d'assuré. Chaque homme a sujet d'être persuadé par les paroles & les actions des autres hommes qu'il y a en eux une ame, un être pensant aussi bien que dans soi-même; & d'autre part la connoissance qu'on a de son propre esprit, ne permet pas à un homme, qui fait quelque réflexion sur la cause de son existence, d'ignorer qu'il y a un DIEU. Mais qu'il y ait des degrés d'Etres spirituels entre nous & Dieu, qui est-ce qui peut venir à le connoître par ses propres recherches & par la seule pénétration de son esprit? Encore moins pouvons-nous avoir des idées distinctes de leurs différentes natures, conditions, états, puissances & diverses constitutions,
par

par où ces êtres diffèrent les uns des autres & de nous. C'est pourquoi nous sommes dans une absoluë ignorance sur ce qui concerne leurs différentes espèces & leur diverses propriétés.

§. 28. Après avoir vu combien parmi ce grand nombre d'êtres qui existent dans l'univers il y en a peu qui nous soient connus, faute d'idées, considérons, *en second lieu*, une autre source d'ignorance : c'est que nous ne pouvons pas trouver la connexion qui est entre les idées que nous avons actuellement. Car par-tout où cette connexion nous manque, nous sommes entièrement incapables d'une connoissance universelle & certaine ; & toutes nos vuës se réduisent comme dans le cas précédent à ce que nous pouvons apprendre par l'observation & par l'expérience, dont il n'est pas nécessaire de dire qu'elle est fort bornée & bien éloignée d'une connoissance générale ; car qui ne le sçait ? Je vais donner quelques exemples de cette cause de notre ignorance, & passer ensuite à d'autres choses. Il est évident que la grosseur, la figure & le mouvement

II. Autre source de notre ignorance : c'est que nous ne pouvons pas trouver la connexion qui est entre les idées que nous avons.

des

CHAP. III. des différens corps qui nous environnent , produisent en nous différentes sensations de couleurs , de sons , de goûts ou d'odeurs , de plaisir ou de douleur , &c. Comme les affections mécaniques de ces corps n'ont aucune liaison avec ces idées qu'elles produisent en nous (car on ne sçauroit concevoir aucune liaison entre aucune impulsion d'un corps quel qu'il soit , & aucune perception de couleur ou d'odeur que nous trouvions dans notre esprit) nous ne pouvons avoir aucune connoissance distincte de ces sortes d'opérations au-delà de notre propre expérience , ni raisonner sur leur sujet que comme sur des effets produits par l'institution d'un Agent infiniment sage , laquelle est entièrement au-dessus de notre compréhension. Mais tout ainsi que nous ne pouvons déduire , en aucune manière , les idées des qualités sensibles que nous avons dans l'esprit , d'aucune cause corporelle , ni trouver aucune correspondance ou liaison entre ces idées & les premières qualités qui les produisent en nous , comme il paroît par l'expérience , il nous est d'autre part aussi impossible de com-
prendre

prendre comment nos esprits agissent sur nos corps. Il nous est , dis-je , tout aussi difficile de concevoir qu'une pensée produise du mouvement dans le corps , que de concevoir qu'un corps puisse produire aucune pensée dans l'esprit. Si l'expérience ne nous eût convaincus que cela est ainsi , la considération des choses mêmes n'auroit jamais été capable de nous le découvrir en aucune manière. Quoi que ces choses & autres semblables aient une liaison constante & régulière dans le cours ordinaire ; cependant comme cette liaison ne peut être reconnuë , dans les idées mêmes , qui ne semblent avoir aucune dépendance nécessaire , nous ne pouvons attribuer leur connexion à aucune autre chose qu'à la détermination arbitraire d'un Agent tout sage qui les a fait être & agir ainsi par des voies qu'il est absolument impossible à notre foible entendement de comprendre.

§. 29. Il y a , dans quelques-unes de nos idées , des relations & des liaisons qui sont si visiblement renfermées dans la nature des idées mêmes , que nous ne sçaurions concevoir qu'elles en puissent être séparées par quelque

Exemples.

CHAP. III. que puissance que ce soit. Et ce n'est qu'à l'égard de ces idées que nous sommes capables d'une connoissance certaine & universelle. Ainsi l'idée d'un triangle rectangle emporte nécessairement avec soi l'égalité de ses angles à deux droits ; & nous ne sçaurions concevoir que la relation & la connexion de ces deux idées puisse être changée , ou dépende d'un pouvoir arbitraire qui l'ait fait ainsi à sa volonté , ou qui l'eût pu faire autrement. Mais la cohésion & la *continuité* des parties de la matiere , la maniere dont les sensations des couleurs , des sons &c. se produisent en nous par impulsion & par mouvement , les règles & la communication de mouvement même étant des choses où nous ne sçaurions découvrir aucune connexion naturelle avec aucune idée que nous ayons , nous ne pouvons les attribuer qu'à la volonté arbitraire & au bon plaisir du sage Architecte de l'univers. Il n'est pas nécessaire , à mon avis , que je parle ici de la Resurrection des morts , de l'état à venir du globe de la terre , & de telles autres choses que chacun reconnoît dépendre entièrement de la détermination d'un Agent libre.

libre. Lorsque nous trouvons que des choses agissent régulièrement, aussi loin que s'étendent nos observations, nous pouvons conclure qu'elles agissent en vertu d'une loi qui leur est prescrite, mais qui pourtant nous est inconnue : auquel cas, encore que les causes agissent régulièrement & que les effets s'en ensuivent constamment, cependant comme nous ne saurions découvrir par nos idées leurs connexions & leurs dépendances, nous ne pouvons en avoir qu'une connoissance expérimentale. Par tout cela il est aisé de voir dans quelles ténèbres nous sommes plongés, & combien la connoissance que nous pouvons avoir de ce qui existe, est imparfaite & superficielle. Par conséquent nous ne mettons point cette connoissance à trop bas prix si nous pensons modestement en nous-mêmes, que nous sommes si éloignés de nous former une idée de toute la nature de l'Univers & de comprendre toutes les choses qu'il contient, que nous ne sommes pas même capables d'acquiescer une connoissance philosophique des corps qui sont autour de nous, & qui font partie de nous-mêmes, puisque nous ne saurons

CHAP. III. rions avoir une certitude universelle de leurs secondes qualités, de leurs puissances, & de leurs opérations. Nos sens apperçoivent chaque jour différens effets, dont nous avons jusque-là une *connoissance sensitive* : mais pour les causes, la maniere & la certitude de leur production, nous devons nous résoudre à les ignorer pour les deux raisons que nous venons de proposer. Nous ne pouvons aller, sur ces choses, au-delà de ce que l'expérience particuliére nous découvre comme un point de fait, d'où nous pouvons ensuite conjecturer par analogie quels effets il est apparent que de pareils corps produiront dans d'autres expériences. Mais pour une *connoissance* parfaite touchant les corps naturels (pour ne pas parler des Esprits) nous sommes, je crois, si éloignés d'être capables d'y parvenir, que je ne ferai pas difficulté de dire que c'est perdre sa peine que de s'engager dans une telle recherche.

III. Troisième cause d'ignorance : Nous ne suivons pas nos idées.

§. 30. En troisième lieu, là où nous avons des idées complètes & où il y a entr'elles une connexion certaine que nous pouvons découvrir, nous sommes souvent dans l'ignorance, faute de

suivre

suivre ces idées que nous avons, ou que nous pouvons avoir, & pour ne pas trouver les idées moyennes qui peuvent nous montrer quelle espèce de convenance ou de disconvenance elles ont l'une avec l'autre. Ainsi, plusieurs ignorent des vérités mathématiques, non en conséquence d'aucune imperfection dans leurs facultés, ou d'aucune incertitude dans les choses mêmes, mais faute de s'appliquer à acquérir, examiner, & comparer ces idées de la manière qu'il faut. Ce qui a le plus contribué à nous empêcher de bien conduire nos idées & de découvrir leurs rapports, la convenance ou la disconvenance qui se trouve entr'elles, ç'a été, à mon avis, le mauvais usage des mots. Il est impossible que les hommes puissent jamais chercher exactement, ou découvrir certainement la convenance ou la disconvenance des idées, tandis que leurs pensées ne roulent & ne voltigent que sur des sons d'une signification douteuse & incertaine. Les Mathématiciens, en formant leurs pensées indépendamment des noms & en s'accoutumant à présenter à leur esprit les idées mêmes qu'ils veulent considérer,

& non

& non les sons à la place de ces idées , ont évité par-là une grande partie des embarras & des disputes qui ont si fort arrêté les progrès des hommes dans d'autres Sciences. Car tandis qu'ils s'attachent à des mots d'une signification indéterminée & incertaine , ils sont incapables de distinguer , dans leurs propres opinions , le vrai du faux , le certain de ce qui n'est que probable , & ce qui est suivi & raisonnable de ce qui est absurde. Tel a été le destin ou le malheur d'une grande partie des gens de Lettres ; & par-là le fond des connoissances réelles n'a pas été fort augmenté à proportion des écoles, des disputes, & des Livres dont le Monde a été rempli , pendant que les gens d'étude perdus dans un vaste labyrinthe de mots n'ont sçu où ils en étoient , jusqu'où leurs découvertes étoient avancées , & ce qui manquoit à leur propre fonds , ou au fonds général des connoissances humaines. Si les hommes avoient agi dans leurs découvertes du Monde matériel comme ils en ont usé à l'égard de celles qui regardent le Monde intellectuel ; s'ils avoient tout confondu dans un cahos de termes & de façons de

de parler d'une signification douteuse & incertaine ; tous les Volumes qu'on auroit écrit sur la Navigation & sur les Voyages , toutes les spéculations qu'on auroit formées , toutes les disputes qu'on auroit excité & multiplié sans fin sur les Zones & sur les Marées , les vaisseaux même qu'on auroit bâtis & les Flottes qu'on auroit mises en Mer , tout cela ne nous auroit jamais appris un chemin au-delà de la Ligne ; & les Antipodes seroient toujours aussi inconnus que lors qu'on avoit déclaré que c'étoit une Hérésie de soutenir , qu'il y en eût. Mais parce que j'ai déjà traité assez au long des mots & du mauvais usage qu'on en fait communément , je n'en parlerai pas davantage en cet endroit.

§. 31. Outre l'étendue de notre connoissance que nous avons examiné jusqu'ici , & qui se rapporte aux différen tes espèces d'êtres qui existent , nous pouvons y considérer une autre sorte d'étendue , par rapport à son universalité , & qui est bien digne aussi de nos réflexions. Notre connoissance suit , à cet égard , la nature de nos idées. Lorsque les idées dont nous appercevons la convenance ou la discon-

Autre étendue de notre Connoissance , par rapport à son universalité.

disconvenance, sont abstraites, notre connoissance est universelle. Car ce qui est connu de ces sortes d'idées générales, sera toujours véritable de chaque chose particulière, où cette essence, c'est-à-dire, cette idée abstraite doit se trouver renfermée; & ce qui est une fois connu de ces idées, sera continuellement & éternellement véritable. Ainsi pour ce qui est de toutes les connoissances générales, c'est dans notre Esprit que nous devons les chercher & les trouver uniquement; & ce n'est que la considération de nos propres idées qui nous les fournit. Les vérités qui appartiennent aux essences des choses, c'est-à-dire, aux idées abstraites, sont éternelles; & l'on ne peut les découvrir que par la contemplation de ces essences, tout ainsi que l'existence des choses ne peut être connue que par l'expérience. Mais je dois parler plus au long sur ce sujet dans les Chapitres où je traiterai de la Connoissance générale & réelle; ce que je viens de dire en général de l'universalité de notre connoissance peut suffire pour le présent.

Fin du Tome Troisième.

